Каталог 2013/2014

валиден от 01.09.2012

ХЕРЦ Арматура ЕООД
1756 гр.София, ул. „Климент Охридски“ 27 А
тел.: 02/ 975 12 80, факс: 02/ 975 12 81

8000 гр. Бургас
тел.: 0886 477 846

ХЕРЦ Арматура ЕООД
4400 гр. Пазарджик, ул. „Райко Алексиев“ 14 А
тел.: 034/ 44 85 61, факс: 034/ 44 85 81
e-mail: herz-armatura@mbox.digsys.bg
e-mail: office@herz.bg
www.herz.bg

Общи положения

Общи указания, технически данни

HERZ-Термостатни вентили

Термостатните глави и вентили от каталога на HERZ, които са обозначени с Keymark **– знак за съгласуваност, са изпитани по EN 215.**

Максимално допустимата разлика в налягането за всички HERZ-вентили възлиза на 0,6 bar, изключение са размерите 3/4 и 1 с 0,4 bar, както и HERZ-TS-90-E и HERZ-TS-E с 0,2 bar.

За безшумна работа на вентилите разликата в налягането е изчислена съгласно „VDMA – листа за планиране и хидравлично изравняване на отоплителни инсталации с термостатни вентили за отоплително тяло“ (макс. 0,2 bar).

Универсален модел

Вентилите за отоплително тяло и радиаторните съединения на HERZ за размерите 3/8-3/4 са универсални модели със специални муфи, изключение са HERZ-TS-E, HERZ-RL-1-E. Към тях могат да се монтират тръби с резба, респ. посредством присъединителни набори и медни, нисковъглеродни стоманени или пластмасови тръби.

Това важи също за STRÖMAX, STRÖMAX-D, STRÖMAX-M, STRÖMAX-R 1/2. За размер 3/4 е на разположение специален адаптор.

Стандартен модел

HERZ-AS и радиаторните съединения 1 и 1¼, HERZ-TS-вентили 1, както и HERZ-TS-E-вентили са стандартни модели с муфа за резбовани тръби.

Повърхностно изпълнение „никелирано“ и „жълто“

Когато нищо друго не е указано, арматурата и разпределително-присъединителните системи на HERZ се доставят с **никелирана повърхност.**

Тръбната арматура се монтира предимно в котелното помещение или по щранговете. Тези вентили се доставят в **жълто изпълнение (месинг)**, ако в информацията за продуктите не е дадено нещо друго.

Технически данни

за цялата арматура на HERZ

Макс. работна температура TS 120 °C
Макс. работно налягане PS 10 bar

Качество на топлата вода, съответстващо на ÖNORM H 5195, респ. VDI-предписание 2035.

Температура на склада (немонтирани) -40 °C до 60 °C.

Тези данни са валидни при положение, че в информацията за продуктите не са дадени други стойности.

за присъединителни набори за метални тръби

При използването на присъединителни набори за меднии стоманени тръби трябва да се обърне внимание на допустимите данни за температура и налягане според EN 1254-2: 1998 таблица 5.

за съединения за пластмасови тръби

Съединенията за пластмасови тръби са предназначени за клас на приложение 1, 2, 4 и 5 според ISO 10508 - тръбопроводна система с пластмасова тръба за отоплителни и охладителни системи, площно отопление и системи с радиаторна връзка и пластмасова тръба и тръба с алуминиева вложка. (DIN 4726), както и тръбопроводни системи – вътрешни за сградата, с многослойна тръба за инсталации с топла и студена вода - част 1 (ÖNORM EN ISO 21003-1). Клас на приложение 1, 2 и 4 - 10 bar и клас на приложение 5 - 8 bar.

От това се получава и максималната температура на приложение 95 °C при 10 bar. Потребителят е длъжен да избере **работно налягане Poper** и **работна температура Toper** за всеки вид тръба така, че да са спазени номиналните стойности и допустими експлоатационни данни на производителя на тръба.

Отклоненията от тези данни са отбелязани специално в техническата документация.

Цвят на ръкохватките

Ръковатките и пластмасовите части са бели, при тръбната арматура – червени или зелени. Другите цветове са специално обозначени. Молим за запитване при желание за други цветове.

Документация

За всички HERZ-продукти и групи са налице проспекти и техническа документация. Сътрудници на HERZ предоставят с удоволствие тази информация за ползване. При желание от Ваша страна, Вие може да я изискате.

Номер за поръчка

В седемпозиционния номер се съдържа четирицифрен номер на артикула и е отличен с **получерен шрифт**. Номерът за поръчка обозначава еднозначно различните изпълнения на вентила – тип, размер, цвят, вариант и е подготвен за електронна обработка. Използвайте при Вашите поръчки този номер, за да се избегнат евентуални грешки.

ean, VKE

Европейското номериране на артикулите (ean) е тринадесет позиционно и се състои от кода на страната и фирмата производителка – **ean 90 04174**, както и от кода на продукта и контролна цифра.

Ean важи за един брой, респ. за единична цена, а не за посочените бройки в опаковка **(VKE)**. С удоволствие ще Ви изпратим листа ean за VKE при Ваше запитване.

ARA

HERZ Armaturen е притежател на лиценз на Altstoff Recycling Austria Aktiengesellschaft, регистриран с **разрешителен номер 2102**. Въз основа на договора за лиценз се плаща вноската.

Изменения

HERZ Armaturen си запазва правото да прави изменения, наложени от техническия прогрес и изискванията на пазара, без специално предизвестие.

Присъдинителна резба с вътрешен конус

HERZ предлага цялостна програма от тръбни връзки и гарантира, че както сега актуалните, така и променените в бъдеще присъединителни набори на HERZ винаги ще пасват на HERZ-арматурата, така че не е необходимо смесване с чужди продукти от други производители. Тъй като HERZ не може да поеме гаранция за чужди продукти, то и комбинациите с продукти от други производители са извън гаранцията.

Изображения

Изображенията в каталога на HERZ да се разбират като символични, може да има оптична разлика от действителните продукти.

ISO 9001-Сертифициране

Производителят HERZ Armaturen Ges.m.b.H., A – 1230 Wien, разполага с функционираща и ефективна качествена система за управление във всички области от дейността си, която да отговоря на потребностите и доверието на клиента. Приведени са доказателства, че изискванията на **ÖNORM EN ISO 9001:2000** са изпълнени.

Групи продукти - преглед

PG 1 арматура
PG 2 тръба
PG 3 пресфитинги / съединения
PG 4 первази
PG 5 площно отопление
PG 6 сферични кранове
PG 8 сградни абонатни станции

Съдържание

Книга Р. Яушовец – немски	3
Термостатни глави M 28 x 1,5, DESIGN, DESIGN PROJECT, KLASSIK	4
Термостатни глави M 28 x 1,5, HERZCULES, MINI	5
Термостатни глави в специално изпълнение M 28 x 1,5, KLASSIK	6
Ръкохватка M 28 x 1,5, DESIGN	6
Термостатни глави M 28 x 1,5, DE LUXE	7
Термостатни глави с отдалечена настройка M 28 x 1,5, UNI, DESIGN	8
Термостатни глави с отдалечен чувствителен елемент M 28 x 1,5, DESIGN	8
Термостатни глави със сензор за допир M 28 x 1,5	9
Специални термостатни глави, Vaillant, MMA, Armal, D 71–81, D 65–79	10
Адаптори за HERZ-термостатни глави	10
Термостатни глави „H“ M 30 x 1,5, DESIGN, DESIGN PROJECT, HERZCULES, KLASSIK	11
Термостатни глави „H“ M 30 x 1,5, MINI, DESIGN	12
Ръкохватка „H“ M 30 x 1,5	12
Термостатни глави „H“ M 30 x 1,5, DE LUXE	13
Термостатни глави „H“ с отдалечена настройка M 30 x 1,5, UNI, DESIGN	14
Термостатни глави „H“ с отдалечен чувствителен елемент M 30 x 1,5, DESIGN	14
Термостатни глави „H“ със сензор за допир M 30 x 1,5	14
Термостатни глави „D“, DESIGN, DESIGN PROJECT, KLASSIK	15
Термостатни глави „D“ с отдалечена настройка, UNI, DESIGN	16
Ръкохватка „D“, DESIGN	16
Термостатни глави „D“, DE LUXE	17
Принадлежности за термостатна глава	18
Термостатна глава с радиоприемник M 28 x 1,5, ETKF	19
Термостатна глава с радиоприемник – принадлежности	19
Регулиране на температурата в помещение чрез радиовълни, отопление, RTF	19
Регулиране на температурата в помещение чрез радиовълни, отопление, RTF	20
Регулиране на температурата в помещение, отопление, RTR	21
Регулиране на температурата в помещение, климатизация, RTC, RTR	22
Задвижки	23
Адаптори за задвижки	23
Трансформатор	23
Задвижки	24
Задвижки – принадлежности	24
FLOORFIX	25
Ограничител на изходната температура RTB M 28 x 1,5, MINI	25
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-98-V	26
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-90-V	27
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-99-FV, TS-90-KV 28	28
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-90-KV	29
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-90	30
Термостатни вентили M 28 x 1,5, TS-90-E, TS-E	31
Термостатни вентили M 28 x 1,5, DE LUXE	32-33
Термостатни вентили, DIN	34
Термостатни вентили „H“ M 30 x 1,5, TS-98-V	35
Термостатни вентили „H“ M 30 x 1,5, TS-90	36
CALIS TS M 28 x 1,5, CALIS-TS, CALIS-TS-3D, CALIS-TS-E-3D	37
CALIS Тройник	37
Връщащи вентили, RL-5, RL-1, RL-1-E	38
Връщащи вентили, DE LUXE	39
Регулиращи вентили, AS-T-90, AS	40
Регулиращи вентили, GP	41
Присъединителни елементи M 28 x 1,5, DE LUXE	42
Термостатна глава M 28 x 1,5, DE LUXE	43
Ръкохватка M 28 x 1,5, DE LUXE	43
Присъединителен набор, DE LUXE	43
PIPEFIX Съединения за пластмасова тръба, DE LUXE	43
Присъединителни елементи – принадлежности, DE LUXE	43
Присъединителни елементи M 28 x 1,5, TS-3000	44
Присъединителни елементи, TS-3000	45
Вентилни части, 3000	46
Присъединителни елементи, 3000	47-50
Присъединителни елементи, 3000-TP	50
Връщащи вентили, RL-3000	51
Присъединителни елементи – принадлежности, TS-3000	51
Присъединителни елементи, 8100-RTB	52
Присъединителни елементи, 3000	52
SWITCHFIX	52
Кръстачка	53
Присъединителни елементи – принадлежности	53
Присъединителни елементи M 28 x 1,5, 2000	54

Съдържание

Присъединителни елементи	55
Присъединителни елементи, VTA	56
Присъединителни елементи M 28 x 1,5, VUA	57
Присъединителни елементи M 30 x 1,5, VUA	58
Присъединителни елементи – принадлежности, VUA	58
Компактен разпределител	59
PIPEFIX Съединения за пластмасова тръба	60
Присъединителни набори	61
Опорни втулки	61
Присъединителни набори, DE LUXE	62
Присъединителни набори – принадлежности, DE LUXE	62
Первази и свързващи елементи	63
Пластмасови первази	64
Скоби за пластмасови первази	64
Свързващи елементи за пластмасови первази	65
Изравнителен адаптор	66
Присъединителни набори – принадлежности	66
Капи и тапи	67
Разпределителен модул	68
COMPACTFLOOR	68-70
COMPACTFLOOR LIGHT	71
COMPACTFLOOR FWW	71
Компактен разпределител, 8534	72
Компактен разпределител M 28 x 1,5, 8532, 8531	72-73
Разпределителна кутия	74
Полагане на тръби – хоризонтално	75-80
PUMPFIX	80-81
Група за връщащата линия в котелното	82
TEPLOMIX	82
Регулатор за отопление	83
Сензори	83
Трипътни смесителни вентили	83-85
Вентилна задвижка	83
Регулиращ вентил, 4037	84
Ръчна задвижка	84-85
Регулиращ вентил, 2117	85
Зонален вентил M 28 x 1,5, 7217 V, 7217 GV, 7217 TS-V	86
Регулиращ вентил M 28 x 1,5, 7760 RD	87
CALIS TS RD M 28 x 1,5, 7761 RD	87
Регулиращи вентили M 28 x 1,5	87
Малки вентили M 30 x 1,5, 7760, 7762, 7763	88
Комби-вентили M 28 x 1,5, 4002, 4006 SMART, 4006	89
Регулатор на обемен дебит, 4001	89
Регулатор на диференциално налягане, 4007, 4002	90
Регулатор на диференциално налягане, 4500	91
Пропусквателен клапан, 4004	91
Присъединителни части, плоско уплътнени	92
Резбовани наставки, плоско уплътнени	93
Радиаторни съединения	93
Присъединителни части с конус	94
Изолационни черупки, 4017, 4002, 2201/2206	95
Регулатор на диференциално налягане – принадлежности	95
Щранг регулиращи вентили, 4017, 4217	96
Регулиращи вентили, 4216, 7217	97
STRÖMAX, 4117	98
Регулиращи вентили – принадлжености	99
Измервателен компютър – принадлежности	100
Регулатор на диференциално налягане, 4007 F, 4218 GMF, 4218 GF	101
Спирателна арматура, 4218 AGF	102
Спирателни клапи, 4219 ZF, 4219 AF	102
Воден филтър, 4111 F	102
Сферични кранове, 2201	103
Сферични кранове, 2201, 2211	104
Сферични кранове, 2206	105
Сферични кранове, 2206, 2216	106
Сферични кранове, 2100, 2402, 2190	106
Сферични кранове, 2412	107
Сферични кранове, 2190, 7216, 7220, 7226, 2442	108
PEET Шибър, 4112	109
Спирателен шибър, 4113	109
Изолиращи капачки, 4115, 4125, 4117	109

Съдържание

STRÖMAX, 4125, 4115	110
Воден филтър, 2662, 4111	111
Спирателна арматура с връзка за присъединяване към пожарен хидрант, 4115	111
THERMOFLEX, 4119	112
KFE Кранове	112
Мултифункционален сферичен кран	112
Възвратен клапан	113
Вентил с капа	113
Сферичен кран за помпа	113
Котелни групи	114
Термоманометър	114
Мембранен предпазен вентил	114
Възвратен клапан	114
Обезвъздушител	114
Спирателна арматура – отопление – с бърза връзка	115
Спирателна арматура – питейна вода – с бърза връзка	116
Сградни абонатни станции – принадлежности	117-124
Подготовка на топла вода и принадлежности	125-126
LEGIOFIX	126
Ограничител на температурата при циркулация ZTB	126
Термостатен термостатен вентил TMV	127
Сферичен кран за скрит монтаж	127-128
Кранове за водопровод	128
STRÖMAX, 4117	129
Арматура за водомери	129
Ограничител на връщащата линия, 4126	129
Редуцир вентил	129
STRÖMAX, 4125, 4115	130
Спирателна арматура, 4215	131
Сферични кранове за питейна вода	132
Ограничител на връщащата линия	132
Спирателна арматура – принадлежности	133
Арматури за проба	133
Компактни разпределители, 8451	134
Стенен ъгъл	134
Стенна кутия	134
Резбови фитинги	135-137
PIPEFIX Тръба	138
PIPEFIX Тръба с изолация	139
PIPEFIX Пресфитинги	140-153
PIPEFIX Пресфитинги за газ	154-155
Сферични кранове за газ	156-160
Воден филтър за газ	160
Инструменти	161-168
Резервни части	169-181
Сертификат за гаранция	182
Условия на продажба, доставка и плащане	183
Указател на артикулните номера	184-185

HERZ – учебник
„Хидравликата – сърцето на водното отопление“,
от проф. Р. Яушовец
собствено издание
2-ро актуализирано издание 2010

Това ръководство за правилно проектиране и изпълнение на водна отоплителна инсталация разяснява не само основите на топлотехниката и хидравликата, а дава и съответните валидни към момента норми и предписания. Примери от практиката с изчисления, както и нормите за работа и техническите данни на елементите от инсталацията като вентили, циркулационни помпи, фитинги и тръби, подпомагат работата на практиците при изчисляване и оразмеряване на отоплителните инсталации.

Издание на немски, на други езици – по запитване.

арт. номер

W100101

Общите указания и технически данни са дадени на втората страница на корицата.
Указателят с артикулните номера е на страници 184–185.

Design-Термостатни глави с присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Design-Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90000 6	1 **9230** 06	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90030 3	1 **9260** 06	**20**	

Design-Термостатни глави в специално изпълнение и присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

	HERZ-Design-Термостатна глава с пръстен Пръстенът на ръкохватката прави възможно леката и прецизна настройка на желаната комфортна температура при телесни затруднения. Останалото изпълнение е както при 1 **9230** 06.	90270 3	1 **9230** 59	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава с пръстен Пръстенът на ръкохватката прави възможно леката и прецизна настройка на желаната комфортна температура при телесни затруднения. Останалото изпълнение е както при 1 **9260** 06.	90280 2	1 **9260** 59	**20**	
	Design-Термостатна глава PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	92240 4	1 **9230** 16	**20**	
	Design-Термостатна глава PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	92250 3	1 **9260** 16	**20**	

Термостатни глави с присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

	HERZ-Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично затваряне („0-положение“), регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	70120 7	1 **7230** 06	**20**	
	HERZ-Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично не затваряща, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	70140 5	1 **7260** 06	**20**	
	HERZ-Термостатна глава за повишени дебити в пропорционалната област Зададен диапазон 8–25 °C, механично не затваряща, автоматична защита от студ при около 8 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	91840 7	1 **7262** 00	**1**	
	HERZ-Термостатна глава бяла с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично затваряне („0-положение“), регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	70150 4	1 **7260** 65	**20**	

Термостатни глави в масивно изпълнение „HERZCULES“ с присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса. С чуствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 8–26 °C, с автоматична защита от студ. Монтаж и демонтаж е възможен само с инструмент за затягане 1 **9554** 01 и ключ 1 **6616** 00 (поръчват се отделно). Настройка на стойностите с деблокиращ инструмент 1 **9554** 00 (приложен), фиксиране на настройката. Показанието на настройката е скрито и остава във фиксираната позиция.	90560 5	1 **9860** 10	**20**	
	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса, с настроеваемо температурно понижение. Фиксираната най-голяма температурна стойност, направена при блокиране на настройката, може да се понижи отвън с 10 K, без да се променя скритата основна настройка. Останалото изпълнение е както при 1 **9860** 10.	91050 0	1 **9861** 10	**20**	
	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса, с настроеваемо температурно понижение. Фиксираната най-голяма температурна стойност, направена при блокиране на настройката, може да се понижи отвън с 4 K, без да се променя скритата основна настройка. Останалото изпълнение е както при 1 **9860** 10.	91260 3	1 **9861** 40	**20**	

Design-Термостатни глави MINI с присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

	HERZ-Design-Термостатна глава MINI с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Размери: дължина 75 mm, диаметър на ръкохватката 45 mm.	90520 9	1 **9200** 30	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава MINI с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Размери: дължина 75 mm, диаметър на ръкохватката 45 mm.	90530 8	1 **9200** 60	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава MINI GS с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91700 4	1 **9200** 03	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава MINI GS с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91690 8	1 **9200** 06	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава, „Turbo“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91740 0	1 **9200** 13	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава MINI, „Turbo“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91730 1	1 **9200** 16	**20**	

Термостатни глави в специално изпълнение и присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатна глава с приложение при повишено потребление на топлина Зададен диапазон 11–35 °C, механично не затваряща, автоматична защита от студ при около 6 °C.		72460 2	1 **7260** 35	**20**	

Термостатна глава за термостатни вентили на HERZ от 1973 до 1977

	HERZ-Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично не затваряща, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможен чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно), за HERZ-термостатни вентили, произведени от 1973 до 1977.		72700 9	1 **7235** 01	**20**	

Design-Ръкохватка

	HERZ-Design-Ръкохватка за HERZ-термостатни вентили, които не са оборудвани с HERZ-термостатна глава.	**M 28 x 1,5**	90090 7	1 **9102** 80	**20**	
	HERZ-Метална затваряща капа Затваряща капа от месинг за HERZ-термостатни вентили. жълто изпълнение	**M 28 x 1,5**	84660 1	1 **6329** 30	**20**	
	както горе, но никелирано изпълнение.	**M 28 x 1,5**	84661 8	1 **6329** 31	**20**	
	Ръкохватка за ръчна предварителна настройка на дебита, фиксира настройката.	**M 28 x 1,5**	82490 6	1 **8531** 35	**1**	
	Ключ за предварително регулиране на дебита.	**M 28 x 1,5**	72070 3	1 **7740** 63	**1**	

Термостатни глави MINI DE LUXE и присъединителна резба M 28 x 1,5

за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатна глава MINI DE LUXE, хромирана с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	91560 4	1 **9200** 41	**1**	

Термостатни глави DE LUXE и присъединителна резба M 28 x 1,5

за HERZ-термостатни вентили

	HERZ-Термостатна глава DE LUXE, хромирана с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	90160 7	1 **9230** 41	**1**	
	HERZ-Термостатна глава DE LUXE, бяла (RAL 9010)	90180 5	1 **9230** 44	**1**	
	HERZ-Термостатна глава DE LUXE, черна матирана	90290 1	1 **9230** 49	**1**	
	HERZ-Термостатна глава DE LUXE, цвят Pergamon с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	90580 3	S **9230** 01	**1**	
	цвят Ägäis	90570 4	S **9230** 02	**1**	
	цвят Manhattan	90610 7	S **9230** 03	**1**	
	цвят Edelweiss	90770 8	S **9230** 04	**1**	
	цвят Calypso	90780 7	S **9230** 05	**1**	
	цвят Bahamabeige	90790 6	S **9230** 06	**1**	
	цвят Greenwich	90800 2	S **9230** 07	**1**	
	цвят Jasmin	90810 1	S **9230** 08	**1**	
	цвят Natura	90820 0	S **9230** 09	**1**	
	цвят Ultramarinblau (RAL 5002)	90830 9	S **9230** 10	**1**	
	цвят Feuerrot (RAL 3000)	90840 8	S **9230** 11	**1**	
	цвят Rubinrot (RAL 3003)	90850 7	S **9230** 12	**1**	
	цвят Signalblau (RAL 5005)	90860 6	S **9230** 13	**1**	
	цвят Goldgelb (RAL 1004)	90870 5	S **9230** 14	**1**	
	цвят Hellelfenbein (RAL 1015)	90880 4	S **9230** 15	**1**	

Други цветове по запитване.

Продуктова група 1

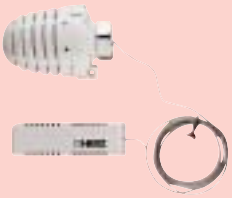
UNI – Термостат с отдалечена настройка и присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостат с отдалечена настройка за скрит монтаж (скрита инсталация) за HERZ-термостатни вентили, термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила, зададен диапазон 6–28 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон, регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	91400 3	1 **9352** 00	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка 5 000 mm.	91410 2	1 **9355** 00	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка 8 000 mm.	91420 1	1 **9358** 00	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка 10 000 mm.	91430 0	1 **9350** 00	**5**	

Design-Термостати с отдалечена настройка и присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

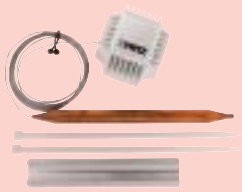
	HERZ-Design-Термостат с отдалечена настройка Термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила, зададен диапазон 6–28 °C, регулируема защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	90130 0	1 **9330** 05	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка 5 000 mm.	90320 5	1 **9330** 10	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка 8 000 mm.	90330 4	1 **9330** 18	**1**	
	Дължина на капилярната тръбичка 10 000 mm.	91030 4	1 **9330** 20	**5**	

Design-Термостати с отдалечен чувствителен елемент и присъединителна резба M 28 x 1,5
за HERZ-термостатни вентили

	**HERZ-Design-Термостат с отдалечен чувствителен елемент** Термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и отдалечен хидросензор. Зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	90120 1	1 **9430** 08	**10**	
	Дължина на капилярната тръбичка 8 000 mm.	90600 8	1 **9430** 18	**1**	
	HERZ-Design-Термостат с отдалечен чувствителен елемент Термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и отдалечен хидросензор. Зададен диапазон 6–28 °C, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	90140 9	1 **9460** 06	**10**	
	Дължина на капилярната тръбичка 8 000 mm.	90690 9	1 **9460** 18	**1**	

Термостати със сензор за допир и присъединителна резба M 28 x 1,5

за HERZ-термостатни вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-Термостат със сензор за допир за подово отопление** Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка, датчик за тръбата и скрепители за тръбопровода. Зададен диапазон 20–50 °C, Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	72390 2	1 **7420** 06	**10**	
	HERZ-Термостат със сензор за допир за регулиране подаващата температура при бойлери Термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка, датчик за тръбата и скрепители за тръбопровода. Зададен диапазон 40–70 °C, Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	70210 5	1 **7421** 00	**10**	
	HERZ-Термостатна глава със сензор за допир, респ. потопяем сензор Температурен диапазон 45 °C до 55 °C, присъединителна резба M 28 x 1,5, HERZ размер при затваряне и ход 4 mm, чувствителен течностен елемент и капилярна тръбичка 2 000 mm. Предназначена за монтаж на регулиращи вентили 4006, 7217-V и 7217-GV.	66670 4	1 **9421** 36	**10**	

Потопяема тръба

	Потопяема тръба от месинг за 7420/7421, 9421, с присъединителна резба 1/2.	66240 9	1 **6313** 01	**20**	

Продуктова група 1

Специални термостатни глави
Design-Термостатна глава за вентили на Vaillant

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Design-Термостатна глава за Vaillant-термостатни вентили с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Диаметър на присъединяване 31 mm.		90720 3	1 **9260** 11	**6**	

Design-Термостатна глава за MMA-вентили

	HERZ-Design-Термостатна глава MINI за MMA-вентили с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–30 °C, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). От 1988 нататък диаметър на присъединяване M 28 x 1,5 mm.		91890 2	1 **9200** 69	**20**	

Термостатна глава за Armal-термостатни вентили

	HERZ-Design-Термостатна глава MINI за „Armal"-вентили с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, регулируема защита от студ при около 6 °C, M 24 x 1,5. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Преди производствена година 1999.		92230 5	1 **9200** 24	**20**	

Термостатни глави за Danfoss-вентили до производствена година 1981

	HERZ-Термостатна глава за Danfoss-вентили стар дизайн с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Производствени години 1971-1981.	**Ø 26**	90080 6	1 **9200** 19	**20**	
	HERZ-Термостатна глава за Danfoss-вентили стар дизайн с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9951** 00 (поръчват се отделно). Производствени години 1965-1979.	**Ø 34**	90090 5	1 **9260** 19	**20**	

Термостатни адаптори за монтаж на HERZ-термостатни глави с присъединителна резба M 28 x 1,5

	Термостатен адаптерен пръстен за T&A-термостатни вентили присъединителна резба M 28 x 1,5		66400 7	1 **6350** 03	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „H" присъединителна резба M 30 x 1,5		62810 8	1 **6357** 11	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен за Watts, Cazzaniga присъединителна резба M 30 x 1,5		61770 6	1 **6357** 12	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен за Caleffi-термостатни вентили присъединителна резба M 30 x 1,5		66410 6	1 **6351** 01	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „D" за радиатори с вградени термостатни вкладки на Danfoss.	**M 20 x 1**	61180 3	1 **6362** 01	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „D" за радиатори с вградени термостатни вкладки на Danfoss.	**M 23,5 x 1,5**	63330 0	1 **6362** 11	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „D" „HERZCULES" за монтаж на „HERZCULES"-термостатни глави върху вентили на Danfoss.	**Ø 23**	65160 1	1 **6362** 00	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „D" „HERZCULES" за монтаж на „HERZCULES"-термостатни глави на радиатори с вградени термостатни вкладки на Danfoss.	**M 20 x 1**	64280 7	1 **6362** 20	**1**	
	Термостатен адаптерен пръстен „D" „HERZCULES" за монтаж на „HERZCULES"-термостатни глави на радиатори с вградени термостатни вкладки на Danfoss.	**M 23,5 x 1,5**	64290 6	1 **6362** 23	**1**	

Design-Термостатни глави „H“ с присъединителна резба M 30 x 1,5

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Design-Термостатна глава „H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90040 2	1 **9230** 98	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90060 0	1 **9260** 98	**20**	
	Design-Термостатна глава „H“ PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	92260 2	1 **9230** 18	**20**	
	Design-Термостатна глава „H“ PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	92270 1	1 **9260** 18	**20**	

Термостатни глави „H“ в масивно изпълнение „HERZCULES“ и присъединителна резба M 30 x 1,5

	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава „H“ в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса. с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 8–26 °C, с автоматична защита от студ. Монтаж и демонтаж е възможен само с инструмент за затягане 1 **9554** 01 и ключ 1 **6616** 00. Настройка на стойностите с деблокиращ инструмент 1 **9554** 00 (приложен), фиксиране на настройката. Показанието на настройката е скрито и остава във фиксираната позиция.	90730 2	1 **9860** 98	**20**	
	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава „H“ в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса. с настроеваемо температурно понижение. Фиксираната най-голяма температурна стойност, направена при блокиране на настройката, може да се понижи отвън с 10 K, без да се променя скритата основна настройка. Останалото изпълнение е както при 1 **9860** 98.	91060 9	1 **9861** 98	**20**	
	„HERZCULES“, HERZ-Термостатна глава „H“ в масивно изпълнение срещу вандалщина, кражба и неупълномощена намеса. с настроеваемо температурно понижение. Фиксираната най-голяма температурна стойност, направена при блокиране на настройката, може да се понижи отвън с 4 K, без да се променя скритата основна настройка. Останалото изпълнение е както при 1 **9860** 98.	91270 2	1 **9861** 48	**20**	

Термостатна глава „H“ с присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Термостатна глава „H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично не затваряща, автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	71680 5	1 **7260** 98	**20**	

Продуктова група 1

Термостатна глава MINI „H“ DE LUXE и присъединителна резба M 30 x 1,5

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатна глава MINI „H“ DE LUXE, хромирана с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 6-30 °C.	91570 3	1 **9200** 48	**1**	

Design-Термостатни глави „MINI-H“ и присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Design-Термостатна глава „MINI-H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Размери: дължина 78 mm, диаметър на ръкохватката 45 mm.	90540 7	1 **9200** 38	**20**	
	HERZ-Design- Термостатна глава „MINI-H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Размери: дължина 78 mm, диаметър на ръкохватката 45 mm.	90550 6	1 **9200** 68	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „MINI-H“ – GS- с прави нарези с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91720 2	1 **9200** 83	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „MINI-H“ – GS- с прави нарези с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91710 3	1 **9200** 86	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „MINI-Turbo-H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91760 8	1 **9200** 93	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „MINI-Turbo-H“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6-28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Ограничение и блокиране на зададения диапазон е възможно чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно).	91750 9	1 **9200** 96	**20**	

Design-Ръкохватка „H“ и присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Design-Ръкохватка „H“ за директен монтаж на вентилни вкладки с присъединителна резба M 30 x 1,5, които не са оборудвани с термостатна глава.	90100 3	1 **9102** 98	**20**	

Термостатни глави – H DE LUXE и присъединителна резба M 30 x 1,5

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатна глава – H DE LUXE, хромирана с чувствителен течностен елемент (хидросензор) с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	90340 3	1 **9238** 41	**1**	
	HERZ-Термостатна глава – H DE LUXE, бяла (RAL 9010)	90370 0	1 **9238** 44	**1**	
	HERZ-Термостатна глава – H DE LUXE, черна матирана	90380 9	1 **9238** 49	**1**	

Термостатни глави – H DE LUXE и присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Термостатна глава – H DE LUXE цвят Pergamon с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. Регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	91100 2	S **9238** 01	**1**	
	цвят Ägäis	91110 1	S **9238** 02	**1**	
	цвят Manhattan	91120 0	S **9238** 03	**1**	
	цвят Edelweiss	91130 9	S **9238** 04	**1**	
	цвят Calypso	91140 8	S **9238** 05	**1**	
	цвят Bahamabeige	91150 7	S **9238** 06	**1**	
	цвят Greenwich	91160 6	S **9238** 07	**1**	
	цвят Jasmin	91170 5	S **9238** 08	**1**	
	цвят Natura	91180 4	S **9238** 09	**1**	
	цвят Ultramarinblau (RAL 5002)	91190 3	S **9238** 10	**1**	
	цвят Feuerrot (RAL 3000)	91200 9	S **9238** 11	**1**	
	цвят Rubinrot (RAL 3003)	91210 8	S **9238** 12	**1**	
	цвят Signalblau (RAL 5005)	91220 7	S **9238** 13	**1**	
	цвят Goldgelb (RAL 1004)	91230 6	S **9238** 14	**1**	
	цвят Hellelfenbein (RAL 1015)	91240 5	S **9238** 15	**1**	

Други цветове по запитване.

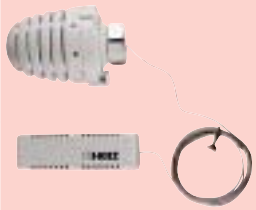
UNI „H“ – Термостат с отдалечена настройка и присъединителна резба M 30 x 1,5

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ- Термостат „H“ с отдалечена настройка за скрит монтаж (скрита инсталация), за HERZ-термостатни вентили, термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила, зададен диапазон 6–28 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон. Регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	91440 9	1 **9352** 98	**5**	
	Регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 5 000 mm.	91450 8	1 **9355** 98	**5**	
	Регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 8 000 mm.	91460 7	1 **9358** 98	**5**	
	Регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 10 000 mm.	91470 6	1 **9350** 98	**5**	

Design-Термостат с отдалечена настройка и присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Design-Термостат с отдалечена настройка термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила. Зададен диапазон 6-28 °C. Регулируема защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm.	91090 6	1 **9330** 98	**10**	

Design-Термостат „H“ с отдалечена настройка или чувствителен елемент и присъединителна резба M 30 x 1,5

	**HERZ-Design-Термостат „H“ с отдалечен чувствителен елемент** термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и чувствителен елемент. Зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“. Регулируема защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	91010 4	1 **9430** 98	**10**	
	HERZ-Design-Термостат „H“ с отдалечен чувствителен елемент термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и чувствителен елемент. Зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Дължина на капилярната тръбичка 2 000 mm. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	91010 3	1 **9460** 98	**10**	

Design-Термостат с хидросензор за допир и присъединителна резба M 30 x 1,5

	HERZ-Термостат с хидросензор за допир Термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка. Зададен диапазон 40–70 °C, вкл. 2 броя щифтове. Дължина на капилярната тръбичка: около 500 mm.	91910 7	1 **9421** 98	**20**	
	HERZ-Термостат с хидросензор за допир Термостат с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка, Зададен диапазон 20–50 °C. Дължина на капилярната тръбичка: около 2 000 mm.	92280 0	1 **9420** 88	**10**	

Design-Термостатни глави „D“ със скоби или щракащо укрепване

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Design-Термостатна глава „D“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90050 1	1 **9230** 99	**20**	
	HERZ-Design-Термостатна глава „D“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно). Усъвършенстван дизайн съвместно с **„Porsche Design GmbH“**, Zell am See.	90070 9	1 **9260** 99	**20**	
	Design-Термостатна глава „D“ PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около. 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	90050 1	1 **9230** 09	**20**	
	Design-Термостатна глава „D“ PROJECT с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	90070 9	1 **9260** 09	**20**	
	HERZ-Термостатна глава „D“ с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, механично не затваряща, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон.	71690 4	1 **7260** 99	**20**	

Термостатна глава „D“ M 30 x 1,5

	HERZ-Термостатна глава „D“ M 30 x 1,5 с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 6–28 °C, с автоматична защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 00 (поръчват се отделно).	90260 4	1 **9260** 89	**20**	

Продуктова група 1

Термостати „D“ с отдалечена настройка със скоби или щракащо укрепване

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостат „D“ с отдалечена настройка за скрит монтаж (скрита инсталация) Термостат с чувствителен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила, зададен диапазон 6-28 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон. Дължина на капилярната тръбичка: 2 000 mm.	91480 5	1 **9352** 99	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка: 5 000 mm.	91490 4	1 **9355** 99	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка:8 000 mm.	91500 0	1 **9358** 99	**5**	
	Дължина на капилярната тръбичка: 10 000 mm.	91510 9	1 **9350** 99	**5**	

Design-Термостат „D“ с отдалечена настройка

	HERZ-Design-Термостат „D“ с отдалечена настройка Термостат с чувствителен елемент (хидросензор), капилярна тръбичка и наставка за вентила, зададен диапазон 6–28 °C, защита от студ при около 6 °C. Възможно е ограничение и блокиране на зададения диапазон. Дължина на капилярната тръбичка: 2 000 mm.	91790 5	1 **9330** 99	**5**	

Design-Ръкохватка „D“ със скоби или щракащо укрепване

	HERZ-Design-Ръкохватка „D“ за директен монтаж на вентилни вкладки на Danfoss чрез скоби или щракащо укрепване, които не са оборудвани с термостатна глава.	90110 2	1 **9102** 99	**20**	

Термостатни глави-D DE LUXE със скоби или щракащо укрепване

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатна глава – D DE LUXE, хромирана с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	90430 1	1 **9239** 41	**1**	
	HERZ-Термостатна глава – D DE LUXE, бяла (RAL 9010)	90460 8	1 **9239** 44	**1**	
	HERZ-Термостатна глава – D DE LUXE, черна матирана	90470 7	1 **9239** 49	**1**	

Термостатни глави-D DE LUXE със скоби или щракащо укрепване

	HERZ-Термостатна глава – D DE LUXE, цвят Pergamon с чувствителен течностен елемент (хидросензор), с положение „0“ и покриващ защитен пръстен. регулируема защита от студ при около 6 °C, зададен диапазон 0–30 °C.	90750 0	S **9239** 01	**1**	
	цвят Ägäis	90740 1	S **9239** 02	**1**	
	цвят Manhattan	90760 9	S **9239** 03	**1**	
	цвят Edelweiss	90890 3	S **9239** 04	**1**	
	цвят Calypso	90900 9	S **9239** 05	**1**	
	цвят Bahamabeige	90910 8	S **9239** 06	**1**	
	цвят Greenwich	90920 7	S **9239** 07	**1**	
	цвят Jasmin	90930 6	S **9239** 08	**1**	
	цвят Natura	90940 5	S **9239** 09	**1**	
	цвят Ultramarinblau (RAL 5002)	90950 4	S **9239** 10	**1**	
	цвят Feuerrot (RAL 3000)	90960 3	S **9239** 11	**1**	
	цвят Rubinrot (RAL 3003)	90970 2	S **9239** 12	**1**	
	цвят Signalblau (RAL 5005)	90980 1	S **9239** 13	**1**	
	цвят Goldgelb (RAL 1004)	90990 0	S **9239** 14	**1**	
	цвят Hellelfenbein (RAL 1015)	91000 5	S **9239** 15	**1**	

Други цветове по запитване.

Принадлежности и инструменти за HERZ-термостатни глави

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Защита срещу кражба Самозатварящи се скоби, отваряне с ключ 1 **6640** 00, за HERZ-термостатни глави от серия 7000 и 9000 с присъединителна резба M 28 x 1,5 и за термостатни глави серия „D“ със скоби или щракащо укрепване, с изключение на „D“ Project.	90020 4	1 **9552** 03	**20**	
	Защита срещу кражба „H“ Самозатварящи се скоби, отваряне с ключ 1 **6640** 00, за HERZ-термостатни глави от серия 7000 и 9000, присъединителна резба M 30 x 1,5.	90080 8	1 **9552** 98	**20**	
	Покриваща втулка за съединителната гайка на HERZ-термостатни глави DE LUXE. Присъединителна резба M 28 x 1,5. Стандартна дължина l = 21,7 mm.	90230 7	1 **9553** 44	**20**	
	Покриваща втулка за HERZ-термостатна глава MINI. Присъединителна резба M 28 x 1,5. Стандартна дължина l = 17 mm.	90710 4	1 **9596** 44	**20**	
	Покриваща втулка „H“ Стандартна дължина l = 20 mm. Присъединителна резба M 30 x 1,5.	90310 6	1 **9553** 98	**20**	
	Покриваща втулка „H“ Дълго изпълнение l = 22,5 mm. Присъединителна резба M 30 x 1,5.	90650 3	1 **9598** 44	**20**	
	Покриваща втулка „H“ и HERZ-термостат – „MINI-H“ Късо изпълнение l = 17 mm. Присъединителна резба M 30 x 1,5.	90700 5	1 **9597** 44	**20**	
	Покриваща втулка „D“ за HERZ-термостатни глави от серия „D“ със скоби или щракащо укрепване. Стандартна дължина l = 27,5 mm.	90640 4	1 **9599** 44	**20**	
	Щифтове за ограничаване и блокиране на зададения диапазон за HERZ-термостатни глави от серия 7000 и 9000.	90010 5	1 **9551** 00	**20**	
	Щифтове за HERZ-термостатни глави от серия MINI.	90670 1	1 **9551** 02	**20**	
	Щифтови скоби за закрепване на капилярните тръбички, набор от 20 броя скоби и щифтове.	70260 0	1 **7555** 00	**10**	
	Деблокиращ инструмент „HERZCULES“ за настройка на зададените стойности. Приложен в опаковката към термостатната глава.	90630 5	1 **9554** 00	**1**	
	Инструмент за затягане „HERZCULES“ за монтаж на „HERZCULES“-термостатна глава върху термостатен вентил. Поръчва се отделно.	90620 6	1 **9554** 01	**1**	

Електронно регулиране на стайната температура чрез радиовълни 868,3 MHz

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Електронна термостатна глава с радиоприемник Енергоспестяващия радиаторен регулатор регулира по зададени часови интервали стайната температура. Температурна област 5 °C до 30 °C стъпка: 0,5 K батерии: 2 x 1,5 V AA, LR 6 живот на батериите: около 2 години адапторът M 30 x 1,5 за „H“ и „D“ се поръчва отделно	84700 4	1 **8250** 01	**1**	
	Дистанционно управление за електронна термостатна глава Дистанционното управление служи за удобно контролиране на стайната температура. Ако към електронната термостатна глава се прибави дистанционно управление, то чрез него могат да се достигнат системните ѝ компоненти и да се контролират и променят. захранващо напрежение: 3 V батерии: 2 x LR 44 живот на батериите: около 4 години обхват на открито: 30 m.	84710 3	1 **8250** 02	**1**	
	Безжичен контакт за прозорец за електронна термостатна глава Безжичният контакт служи да отчита отварянето на прозорец. Ако към електронната термостатна глава се прибави безжичния контакт, то той регулира автоматично температурата в помещението по време на проветряването му. Чрез автоматичното понижение на температурите при отворени прозорци се постига енергоспестяване. захранващо напрежение: 3 V батерии: 2 x LR 03 / Micro / AAA живот на батериите: около 5 години обхват на открито: 30 m.	84720 2	1 **8250** 03	**1**	
	USB-програматор за електронна термостатна глава USB-програматорът служи за програмиране на електронната термостатна глава. Мощност: USB връзка обхват на открито: 10 m.	84730 1	1 **8250** 04	**1**	

Радиорегулиране
Електронно регулиране на стайната температура с радиовълни 433,92 MHz

	Дигитална радио-регулираща система със седмичен програматор Стаен температурен регулатор (предавател) с дигитално показание на стайната температура и на режима на работа, и приемник с кодиран сигнал, с часовник-превключвател за седмични програми. Превключвател с 3 позиции за отопление-понижение през нощта-изключване LED-показание за режима на работа на приемника за отопление /режим на работа/ получаване на сигнал. Предавател: батерии 3 x 1,5 V, AA LR6, живот на батериите - около 3 години зададен диапазон 5 °C до 30 °C честота 433,92 MHz сигнал 50 m клас на защита IP 30 Приемник: напрежение 230 V~ / 12 A, за други захранвания по запитване клас на защита IP 44 превключвател за ръчна или автоматична работа	**230 V**	99949 9	3 **F799** 06	**100**	
	Аналогова радио-регулираща система Стаен температурен регулатор (предавател) с аналогово показание и приемник с кодиран сигнал превключвател с 3 позиции за отопление-понижение през нощта-изключване LED-показание за режима на работа на приемника за отопление /режим на работа/ получаване на сигнал. Предавател: батерии 2 x 3 V, CR 2430, живот на батериите - около 2 години зададен диапазон 5 °C до 30 °C честота 433,92 MHz сигнал 40 m клас на защита IP 30 Приемник: напрежение 230 V~ / 12 A, за други захранвания по запитване. клас на защита IP 44 превключвател за ръчна или автоматична работа.	**230 V**	99947 5	3 **F799** 04	**24**	

Радиорегулиране
Електронен радиотермостат 868 MHz.

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Радиотермостат TP83IR със седмична програма и сензор за подово отопление Стайният термостат поддържа автоматично зададената температура в помещението. Стайната температура може да бъде индивидуално зададена за седмичен интервал. Сигналът се пренася от радиоприемника 3 **F800** 14 и регулира зададените отоплителни кръга. Възможно е задаване на повече отоплителни кръга. Програмираната стайна температура може да бъде променяна ръчно по всяко време с бутона за настройка. С интегрирания инфрачервен сензор може да се регулира температурно подовото отопление и по този начин да се избегнат повреди от превишена температура. батерии 1 x AA, 1,5 V алкална батерия, живот на батериите – около 1 година, зададен диапазон -10 °C до +70 °C, честота 868 MHz., тяло – пластмасово, бяло, B x H x T 65 x 88 x 20 mm.	**1,5 V**	99976 5	3 **F800** 03	**1**	
	Радиотермостат TP83 със седмична програма Стайният термостат поддържа автоматично зададената температура в помещението. Стайната температура може да бъде индивидуално зададена за седмичен интервал. Сигналът се пренася от радиоприемника 3 **F800** 14 и регулира зададените отоплителни кръга. Възможно е задаване на повече отоплителни кръга. Програмираната стайна температура може да бъде променяна ръчно по всяко време с бутона за настройка. батерии 1 x AA, 1,5 V алкална батерия, живот на батериите – около 1 година, зададен диапазон +6 °C до +40 °C, честота 868 MHz., тяло – пластмасово, бяло, B x H x T 65 x 88 x 20 mm.	**1,5 V**	99975 8	3 **F800** 02	**1**	
	Радиотермостат TP82 Стайният термостат поддържа автоматично зададената температура в помещението. Сигналът се пренася от радиоприемника 3 **F800** 14 и регулира зададените отоплителни кръга. Възможно е задаване на повече отоплителни кръга. С бутона за настройка се задава, респ. променя стайната температура. батерии 1 x AA, 1,5 V алкална батерия, живот на батериите – около 1 година, зададен диапазон +6 °C до +40 °C, честота 868 MHz., тяло – пластмасово, бяло, B x H x T 65 x 88 x 20 mm.	**1,5 V**	99974 1	3 **F800** 01	**1**	

Електронен радиоприемник 868 MHz.

	Радиоприемник Радиоприемник за контролиране на термични задвижки при площно /повърхностно/ отопление – до 14 отоплителни кръга. Към всеки отоплителен кръг може се използва термична задвижка. Работният режим се показва на LED екран. За получаване на радиосигнал от стаен температурен регулатор TP82, TP83 и TP83IR към свързаните с тях отоплителни кръгове. Посредством вградено реле може да свърже допълнително и настройката на котела. Релетата се задвижват в съответствие с изменението на режима на работа на активния канал. ел. свързване 230 V~, 50 Hz., консумация на ток 1,7 A, изходно напрежение 24 V DC, честота 868 MHz., обхват на сигнала на открито – около 100 m, тяло от пластмаса – бяло, B x H x T 258 x 214 x 77 mm, клас на защита IP 30 (EN 60529).	**230 V**	99977 2	3 **F800** 14	**1**	

Стаен температурен регулатор за 2-точково регулиране

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Електронен стаен регулатор, за регулиране на стайна температура с превключвател за комфортен режим на работа с нощно понижение и часовник превключвател. Възможно е свързване на външен превключвател за нощно понижение. работно напрежение 230 V~, 50 Hz. зададен диапазон 5 °C до 30 °C стъпка 0,5 °K Triac изход max. 75 W клас на защита IP 30.	**230 V**	99958 1	3 **F792** 00	**112**	
	Електронен стаен регулатор, Изпълнение както горе.	**24 V**	99959 8	3 **F792** 01	**112**	
	Механичен стаен термостат, без часовник, Аналогова настройка на необходимата стайна температура в диапазон 5 °C до 30 °C 230 V~, 50 Hz. изход: 2 или 3 контакта (превключвател), 230 V~, 10 (3) A стъпка за вкл./изкл. при 20 °C = 0,6 °K, клас на защита IP 30.	**230 V / 24 V**	99953 6	3 **F791** 00	**1**	
	Електронен стаен регулатор 1 превключващ контакт зададен диапазон 10–30 °C стъпка за вкл./изкл. ±0,2 K постоянно.	**230 V** **50 Hz**	71840 3	1 **7790** 15	**1**	
		24 V	71850 2	1 **7790** 25	**1**	

Електронен стаен температурен регулатор за 2-точково или импулсно регулиране с часовник-превключвател

	Електронен стаен температурен регулатор за индивидуално регулиране с програмируеми времена и температури. Часовник прекъсвач със седмична и годишна програма, автоматично превключване на лятно/зимно време. зададен диапазон 8–38 °C. стъпка за вкл./изкл. като 2-точков регулатор 0,4–8 K. точност на измерване 0,3 K при 20 °C.	**230 V**	74190 6	1 **7791** 23	**1**	
	Цифров часовник-термостат с дневна програма диапазон на настройка за дневна и нощна температура 5 °C до 35 °C 9 заложени програми и 4 променливи програми за потребителя. Работа с батерии 3 x 1,5 V AA, LR6 живот на батериите – около 3 години стъпка 0,4 °K изход 8 A вид на защита IP 30.	**4,5 V**	75201 8	1 **7795** 01	**1**	
	Аналогов часовник-термостат Часовник-превключвател със седмична програма, с избор за настройка между седмична и дневна програма, диапазон на настройка за дневна и нощна температура 5 °C до 35 °C, интервал 15 минути, работа с батерии – 2 батерии LR6, AA, 1,5 V, живот на батериите – около 2 години превключвател с 3 позиции за дневна работа – нощно понижение-часовник ( ), клас на защита II, IP 30.	**3 V**	75202 5	1 **7795** 02	**1**	

RTC Електронна регулираща система с непрекъснато регулиране

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-RTC стаен температурен процесор с 3 седмични програми, 4 температурни интервала, програма за отопление и охлаждане по време на отпуск, регулиране на стъпката за вкл./изкл. зададен диапазон 5–40 °C, работно напрежение 24 V, напрежение на изхода 0–10 V.	**24 V**	71890 8	1 **7940** 62	**1**	

Електронен стаен температурен регулатор за отопление и охлаждане

	Електронен регулатор с PI-параметри за режим отопление и охлаждане, с програмируеми настройки за време и температура. Изходи за мотор (3-точки) и термично задвижване за помпа или вентилатор (вкл./изкл.-сигнал). Основна програма (заводска настройка) за първоначално пускане в експлоатация. Просто напасване към инсталацията чрез избор на един от 8-те базисни регулиращи модели посредством сервизни параметри. Тялото с електрониката се поставя чрез щракане, бяло (RAL 9010), фронтална част с бутони и цифрово показание в прозорче. Часовник-превключвател със седмична и годишна програма, реле с брояч на работни часове. За стенен монтаж или при скрита инсталация.	**230 V**	75190 5	1 **7794** 23	**1**	
		24 V	75200 1	1 **7794** 24	**1**	

Стаен температурен регулатор

	HERZ-Регулатор за климатизация Comfort **Електронен стаен термостат за Fan Coil** работно напрежение 230 V зададен диапазон 5 °C до 35 °C ON/OFF превключвател 3-степенно превключване стъпка 0,6 °K клас на защита IP 30 изход max. 250 V~, 6 A	**230 V**	75205 6	1 **7795** 05		

Термомотори

Изпълнение			Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	DDC-сервозадвижване термоелектронно постоянно задвижване, 3-проводен кабел, работно напрежение 24 V, управляващо напрежение 0–10 V DC, max. 6 броя за регулатор.		**24 V** **10 kΩ /** **100 kΩ**	71900 4	1 **7990** 00	**1**	
	HERZ-Термомотор за 2-точково – или импулсно регулиране без ток затворен.	**NC**	**24 V**	75711 1	1 **7708** 12	**1**	
			230 V	75710 5	1 **7708** 23	**1**	
	HERZ-Термомотор за 2-точково – или импулсно регулиране без ток отворен.	**NO**	**230 V**	76460 8	1 **7709** 01	**1**	
			24 V	76461 5	1 **7709** 11	**1**	
	HERZ-Термомотор за 2-точково – или импулсно регулиране без ток затворен, с краен превключвател.		**230 V**	76470 7	1 **7708** 50	**1**	

Адаптор за термомотори 7708, 7709, 7990

	Адаптор за HERZ-термомотор, червен цвят стандартен адаптор M 28 x 1,5.	76783 7	1 **7708** 90	**1**	
	Адаптор за HERZ-термомотор, син цвят адаптор за използване с 4002, 4006, 7217-TS-V M 28 x 1,5.	76861 3	1 **7708** 85	**1**	
	Адаптор за HERZ-термомотор, сиво-бял цвят адаптор за използване с термостатни вентили с присъединителна резба M 30 x 1,5.	76864 4	1 **7708** 86	**1**	
	Адаптор за HERZ-термомотор, сив цвят адаптор за използване с 7217-TS-E, M 28 x 1,5.	76860 6	1 **7708** 80	**1**	
	Адаптор за използване с 7760, 7762, 7763, M 30 x 1,5.	76862 0	1 **7708** 98	**1**	

Трансформатор 230 V / 24 V

	Трансформатор 230 V / 24 V Специален трансформатор с модулиращ изход напрежение на входа 230 V~, или 110 V~ напрежение на изхода 24 V~ допустима работна температура 0 °C до 50 °C изходна мощност 60 VA клас на защита IP 30.	**230 V / 24 V**	71881 6	1 **7796** 04	**50**	

Термомотори

Изпълнение			Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термомотори за 2-точково или импулсно регулиране на подово отопление M 28 x 1,5, 90 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход, с адаптор.	**NC**	**230 V**	76350 2	1 **7711** 01	**1**	
	M 28 x 1,5, 115 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NC**	**230 V**	75160 8	1 **7711** 10	**1**	
	M 28 x 1,5, 110 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NO**	**230 V**	76360 1	1 **7711** 11	**1**	
	M 28 x 1,5, 115 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NC**	**24 V**	76370 0	1 **7711** 12	**1**	
	M 28 x 1,5, 110 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NO**	**24 V**	76380 9	1 **7711** 13	**1**	
	M 30 x 1,5, 115 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NC**	**230 V**	76390 8	1 **7711** 20	**1**	
	M 30 x 1,5, 230 V, 110 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NO**	**230 V**	76400 4	1 **7711** 21	**1**	
	M 30 x 1,5, 24 V, 115 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NC**	**24 V**	76410 3	1 **7711** 22	**1**	
	M 30 x 1,5, 24 V, 110 N, 2-точков, импулс-пауза, 4,5 mm ход.	**NO**	**24 V**	76420 2	1 **7711** 23	**1**	

Помощен контакт, щекер и адаптор за термомотор NC/NO

	Помощен контакт за термомотор NC/NO, 230 V, 5(2) A 1 **7711** 01–23. Дължина на кабела 2 m, Dim. 0,5 x 4.	**NC**	**230 V** **24 V**	76430 1	1 **7711** 24	**1**	
		NO	**230 V** **24 V**	76431 8	1 **7711** 34	**1**	
	Щекер 0–10 V, за термомотор 1 **7711** 01–23. С този щекер задвижката е подходяща за модуларно регулиране. Дължина на кабела 2 m, Dim. 0,22 x 3.	**NC**	**0-10 V**	76440 0	1 **7711** 25	**1**	
		NO	**0-10 V**	76441 7	1 **7711** 35	**1**	

Адаптор – „високо“ изпълнение, за монтаж на вентили

	Адаптор – „високо“ изпълнение, за монтаж на вентили с резба M 30 x 1,5. Размер на задвижката + 5 mm. Размер на затваряне NC 4,5 - 18,5 mm NO 8,5 - 22,5 mm.	76450 9	1 **7711** 26	**1**	

FLOORFIX, регулиращ набор за подово отопление за скрит монтаж

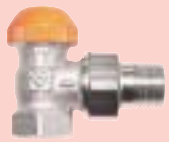
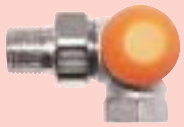
Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-FLOORFIX, регулиращ набор за подово отопление за скрит монтаж. За регулиране на стайната температура и за ограничаване температурата на носителя. Регулиране в помещението посредством: HERZ-с отдалечена настройка **9330** или HERZ-задвижка **7711**. HERZ-присъединителен набор за тръбната връзка В доставката е включена кутия за скрит монтаж и капак. Капак - бял.	**3/4**	82090 8	1 **8100** 10	**1**	
	HERZ-FLOORFIX, регулиращ набор за подово отопление за скрит монтаж За регулиране на стайната температура и за ограничаване температурата на носителя. Регулиране в помещението посредством: HERZ-с отдалечена настройка **9330** или HERZ-задвижка **7711**. HERZ-присъединителен набор за тръбната връзка В доставката е включена кутия за скрит монтаж и капак. Капак - Niro.	**3/4**	82450 0	1 **8100** 11	**1**	
	Резервна част, HERZ-FLOORFIX За регулиране на стайната температура и за ограничаване температурата на носителя. Регулиране в помещението посредством: HERZ-с отдалечена настройка **9330** или HERZ-задвижка **7711**. В доставката не са включени спирателните вентили, кутията за скрит монтаж и капака.	**3/4**	82451 7	1 **8100** 15	**1**	

Регулиране температурата на изхода

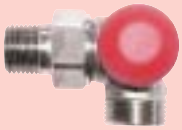
	HERZ-Ограничител на изходната температура Регулиране температурата на изхода между 25-60 °C, ограничаване и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Комбинира се с всички HERZ-вентили, предназначени за термостатна работа.	**M 28 x 1,5**	91520 8	1 **9201** 00	**10**	
	HERZ-Ограничител на изходната температура DE LUXE, хромиран Регулиране температурата на изхода между 25-60 °C, ограничаване и блокиране на зададения диапазон чрез щифтове 1 **9551** 02 (поръчват се отделно). Комбинира се с всички HERZ-вентили, предназначени за термостатна работа.	**M 28 x 1,5**	92100 1	1 **9201** 41	**10**	
	HERZ-Ограничител на изходната температура прав набор: 1 **9201** 00 Ограничител на изходната температура MINI 1 **7733** 81 HERZ-TS-90-термостатен вентил, прав. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	91530 7	1 **9201** 23	**1**	
	HERZ-Ограничител на изходната температура ъглов набор: 1 **9201** 00 Ограничител на изходната температура MINI 1 **7724** 37 HERZ-TS-90- термостатен вентил, ъглов. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	91540 6	1 **9201** 24	**1**	

Присъединителните набори G 3/4 за медна, стоманена или пластмасова тръба се поръчват отделно.

TS-98-V-Термостатни вентили с плавна, открита предварителна настройка

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	72550 0	1 **7623** 65	**20**	
		1/2	72570 8	1 **7623** 67	**20**	
		3/4	74840 0	1 **7623** 69	**20**	
	**HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил ъглов** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	72600 2	1 **7624** 65	**20**	
		1/2	72620 0	1 **7624** 67	**20**	
		3/4	74850 9	1 **7624** 69	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	72640 8	1 **7628** 65	**20**	
		1/2	72650 7	1 **7628** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	72680 4	1 **7658** 67	**20**	
	**HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил 3-осен „CD“** Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	72690 3	1 **7659** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73480 9	1 **7633** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73510 3	1 **7638** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	72670 5	1 **7648** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73970 5	1 **7645** 67	**20**	
	HERZ-TS-98-V-Термостатен вентил 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73980 4	1 **7646** 67	**20**	

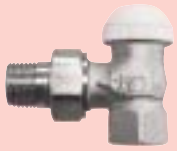
TS-90-V-Термостатни вентили с плавна, закрита предварителна настройка

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	70630 1	1 **7723** 65	**20**	
		1/2	70650 9	1 **7723** 67	**20**	
		3/4	70670 7	1 **7723** 69	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	70750 6	1 **7724** 65	**20**	
		1/2	70770 4	1 **7724** 67	**20**	
		3/4	74830 1	1 **7724** 69	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	70870 1	1 **7728** 65	**20**	
		1/2	70880 0	1 **7728** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	71030 8	1 **7758** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	71060 5	1 **7759** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73420 5	1 **7733** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил Eckform Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73450 2	1 **7738** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил Eckform spezial Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	71510 5	1 **7748** 67	**20**	
	HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73950 7	1 **7745** 67	**20**	
	**HERZ-TS-90-V-Термостатен вентил 3-осен „CD“** Вентил от дясно на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	73960 6	1 **7746** 67	**20**	

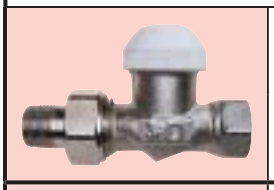
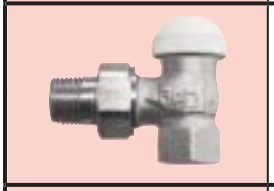
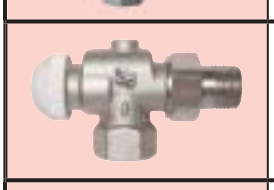
TS-99-FV-Термостатни вентили с финно регулиране и открита предварителна настройка

Изпълнение		kv m³/h	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-99-FV-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,39**	**3/8**	75220 9	1 **7523** 65	**20**	
		0,39	**1/2**	73580 6	1 **7523** 67	**20**	
	HERZ-TS-99-FV-Термостатен вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,39**	**3/8**	75230 8	1 **7524** 65	**20**	
		0,39	**1/2**	73590 5	1 **7524** 67	**20**	
	HERZ-TS-99-FV-Термостатен вентил ъглов специален, размер 1/2 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,39**	**3/8**	73230 8	1 **7528** 65	**20**	
		0,39	**1/2**	74920 9	1 **7528** 67	**20**	

TS-90-KV-Термостатни вентили с фиксирани Kv-стойности за инсталации с централно топлоснабдяване

	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав, размер 1/2 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70330 0	1 **7713** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70340 9	1 **7713** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70350 8	1 **7713** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70360 7	1 **7713** 99	**20**	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов, размер 1/2** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70380 5	1 **7714** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70390 4	1 **7714** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70400 0	1 **7714** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70410 9	1 **7714** 99	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав с коляно, размер 1/2 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло с коляно 90°. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70430 7	1 **7715** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70440 6	1 **7715** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70450 5	1 **7715** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70470 3	1 **7715** 99	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов специален, размер 1/2 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70590 8	1 **7718** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70600 4	1 **7718** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70610 3	1 **7718** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70620 2	1 **7718** 99	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „AB“, размер 1/2 Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70490 1	1 **7716** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70500 7	1 **7716** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70510 6	1 **7716** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70520 5	1 **7716** 99	**20**	
	HERZ-TS-90- Термостатен вентил 3-осен „CD“, размер 1/2 Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,06**	**1/2**	70540 3	1 **7717** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	70550 2	1 **7717** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	70560 1	1 **7717** 89	**20**	
		0,5	**1/2**	70570 0	1 **7717** 99	**20**	

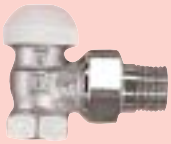
TS-90-KV-Термостатни вентили TS 90, с фиксирани Kv-стойности за инсталации с централно топлоснабдяване 3/8

Изпълнение		kv-m³/h	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав, размер 3/8** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	71550 1	1 **7771** 79	**20**	
		0,25	71560 0	1 **7771** 89	**20**	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов, размер 3/8** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	71600 3	1 **7772** 79	**20**	
		0,25	71610 2	1 **7772** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав с коляно, размер 3/8 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло с коляно 90°. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	71170 1	1 **7777** 79	**20**	
		0,25	71180 0	1 **7777** 89	**20**	
	**HERZ-TS-90-HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов специален, размер 3/8** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	74880 6	1 **7778** 79	**20**	
		0,25	74890 5	1 **7778** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „AB“, размер 3/8 Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	75910 9	1 **7758** 79	**20**	
		0,25	75920 8	1 **7758** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „CD“, размер 3/8 Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	75950 5	1 **7759** 79	**20**	
		0,25	75960 4	1 **7759** 89	**20**	

TS-90-KV-Термостатни вентили TS 90, с фиксирани Kv-стойности за инсталации с централно топлоснабдяване 3/4

	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав, размер 3/4 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	77061 6	1 **7671** 79	**20**	
		0,25	77062 3	1 **7671** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов, размер 3/4 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	77071 5	1 **7672** 79	**20**	
		0,25	77072 2	1 **7672** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав с коляно, размер 3/4 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло с коляно 90°. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	77091 3	1 **7677** 79	**20**	
		0,25	77092 0	1 **7677** 89	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов специален, размер 3/8 Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**0,12**	77081 4	1 **7675** 79	**20**	
		0,25	77082 1	1 **7675** 89	**20**	

TS-90-Термостатни вентили

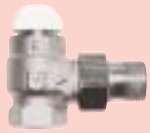
Изпълнение		Размер	KV² m³/h	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	**0,85**	70690 5	1 **7723** 90	**20**	
		1/2	**1,0**	70700 1	1 **7723** 91	**20**	
		3/4	**1,9**	70710 0	1 **7723** 92	**20**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	**4,20**	71490 0	1 **7723** 93	**10**	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	**0,85**	70790 2	1 **7724** 90	**20**	
		1/2	**1,0**	70800 8	1 **7724** 91	**20**	
		3/4	**1,9**	70810 7	1 **7724** 92	**20**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	**4,20**	71500 6	1 **7724** 93	**10**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	**0,85**	70890 9	1 **7728** 90	**20**	
		1/2	**1,0**	70900 5	1 **7728** 91	**20**	
		3/4	**1,9**	72110 6	1 **7728** 97	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел 1/2 с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	**0,85**	75410 4	1 **7758** 90	**20**	
		1/2	**1,0**	71040 7	1 **7758** 91	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел 1/2 с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	**0,85**	75460 9	1 **7759** 90	**20**	
		1/2	**1,0**	71070 4	1 **7759** 91	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	**1,0**	73290 4	1 **7733** 81	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	**1,0**	73110 5	1 **7724** 37	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	**1,0**	71520 4	1 **7748** 91	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	**1,0**	71000 1	1 **7745** 91	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отопл. тяло, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	**1,0**	71010 0	1 **7746** 91	**20**	

TS-90-E-Термостатни вентили с намалено съпротивление за еднотръбни инсталации

Изпълнение		kvs	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-E-Термостатен вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1,0**	**3/8**	76700 5	1 **7723** 00	**20**	
		2,0	**1/2**	72000 0	1 **7723** 01	**20**	
	HERZ-TS-90-E-Термостатен вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1,0**	**3/8**	76710 4	1 **7724** 00	**20**	
		2,3	**1/2**	72080 2	1 **7724** 01	**20**	
	HERZ-TS-90-E-Термостатен вентил ъглов специален Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1,0**	**3/8**	76720 3	1 **7728** 00	**20**	
		2,0	**1/2**	72020 8	1 **7728** 01	**20**	
	HERZ-TS-90-E-Термостатен вентил 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1,0**	**3/8**	76730 2	1 **7758** 00	**20**	
		2,0	**1/2**	72420 6	1 **7758** 01	**20**	
	HERZ-TS-90-E-Термостатен вентил 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отопл. тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1,0**	**3/8**	76740 1	1 **7759** 00	**20**	
		2,0	**1/2**	72430 5	1 **7759** 01	**20**	

Връщащи вентили за еднотръбни инсталации – виж GP или AS-T-90.

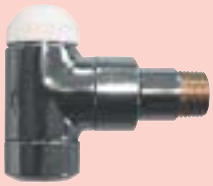
TS-E-Термостатни вентили с максимално протичане за еднотръбни и гравитационни инсталации

	HERZ-TS-E-Термостатен вентил прав Стандартен модел с резбована муфа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло.	**5,1**	**1/2**	72010 9	1 **7723** 11	**1**	
		5,1	**3/4**	71980 6	1 **7723** 02	**1**	
		5,1	**1**	71950 9	1 **7723** 03	**1**	
	**HERZ-TS-E-Термостатен вентил ъглов** Стандартен модел с резбована муфа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло.	**5,1**	**1/2**	73380 2	1 **7724** 11	**1**	
		5,1	**3/4**	72090 1	1 **7724** 02	**1**	
		5,1	**1**	71960 8	1 **7724** 03	**1**	
	HERZ-TS-E-Термостатен вентил ъглов специален Стандартен модел с резбована муфа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло.	**5,1**	**1/2**	72030 7	1 **7728** 11	**1**	
		5,1	**3/4**	72040 6	1 **7728** 02	**1**	
		5,1	**1**	72100 7	1 **7728** 03	**1**	
	HERZ-TS-E-Термостатен вентил ъглов специален с обезвъздушител Стандартен модел с резбована муфа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло.	**5,1**	**1/2**	74300 9	1 **7728** 21	**1**	

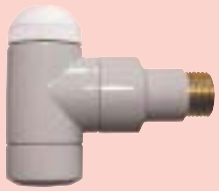
Конструктивният размер е различен от този на HERZ-TS-90-вентили от същите размери.
HERZ-RL-1-E връщащи вентили с максимално протичане за еднотръбни инсталации на стр. 38.

Продуктова група 1

TS-90-Термостатни вентили DE LUXE

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE прав, хромиран Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло, универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	72310 0	1 **7923** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		72340 7	1 **7923** 44	**1**	
	черен матиран		72510 4	1 **7923** 49	**1**	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE ъглов, хромиран** Присъединяване към отопл. тяло и тръбни връзки както при 1 **7923** 41.	**1/2**	72350 6	1 **7924** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		72380 3	1 **7924** 44	**1**	
	черен матиран		72500 5	1 **7924** 49	**1**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE ъглов специален, хромиран Присъединяване към отопл. тяло и тръбни връзки както при 1 **7923** 41.	**1/2**	72710 8	1 **7928** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		72740 5	1 **7928** 44	**1**	
	черен матиран		72750 4	1 **7928** 49	**1**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE 3-осен „AB“, хромиран Вентил от ляво на отопл. тяло. Присъединяване към отопл. тяло и тръбни връзки както при 1 **7923** 41.	**1/2**	72760 3	1 **7958** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		72790 0	1 **7958** 44	**1**	
	черен матиран		72800 6	1 **7958** 49	**1**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE 3-осен „CD“, хромиран Вентил от дясно на отопл. тяло. Присъединяване към отопл. тяло и тръбни връзки както при 1 **7923** 41.	**1/2**	72810 5	1 **7959** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		72840 2	1 **7959** 44	**1**	
	черен матиран		72850 1	1 **7959** 49	**1**	

TS-90-Термостатни вентили DE LUXE, универсални модели

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-TS-90-Термостатен вентил DE LUXE ъглов, цвят Pergamon** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	73550 9	S **7924** 01	**1**	
	цвят Ägäis	**1/2**	73560 8	S **7924** 02	**1**	
	цвят Manhattan	**1/2**	73570 7	S **7924** 03	**1**	
	цвят Edelweiss	**1/2**	73620 9	S **7924** 04	**1**	
	цвят Calypso	**1/2**	73630 8	S **7924** 05	**1**	
	цвят Bahamabeige	**1/2**	73640 7	S **7924** 06	**1**	
	цвят Greenwich	**1/2**	73650 6	S **7924** 07	**1**	
	цвят Jasmin	**1/2**	73660 5	S **7924** 08	**1**	
	цвят Natura	**1/2**	73670 4	S **7924** 09	**1**	
	цвят Ultramarinblau (RAL 5002)	**1/2**	73680 3	S **7924** 10	**1**	
	цвят Feuerrot (RAL 3000)	**1/2**	73690 2	S **7924** 11	**1**	
	цвят Rubinrot (RAL 3003)	**1/2**	73700 8	S **7924** 12	**1**	
	цвят Signalblau (RAL 5005)	**1/2**	73710 7	S **7924** 13	**1**	
	цвят Goldgelb (RAL 1004)	**1/2**	73720 6	S **7924** 14	**1**	
	цвят Hellelfenbein (RAL 1015)	**1/2**	73730 5	S **7924** 15	**1**	

Други изпълнения – прав, ъглов специален, 3-осен вентил „AB“ и „CD“ – са по запитване.

Chrom
Schwarz matt
Weiß RAL 9010
Pergamon
Ägäis
Manhattan
Edelweiß
Calypso
Bahamabeige

Greenwich
Jasmin
Natura
Ultramarinblau RAL 5002
Feuerrot RAL 3000
Rubinrot RAL 3003
Signalblau RAL 5005
Goldgelb RAL 1004
Hellelfenbein RAL 1015

Възможни са отклонения от посочените цветове при печат!

CALIS-TS-Трипътни вентили за термостатна работа

Изпълнение		kvs	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	CALIS-TS-Трипътен вентил плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**2,75**	**DN 15**	71820 5	1 **7761** 01	**20**	
		3,2	**DN 20**	71830 4	1 **7761** 02	**20**	

CALIS-TS в 3-D-изпълнение за термостатна работа

Термостатна глава в хоризонтално положение

	CALIS-TS-3-D-Трипътен вентил **вентил от ляво на отоплителното тяло,** плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**3,5**	**DN 15**	73360 4	1 **7761** 43	**5**	
		4,2	**DN 20**	72470 1	1 **7761** 45	**5**	
	CALIS-TS-3-D-Трипътен вентил **вентил от дясно на отоплителното тяло,** плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**3,5**	**DN 15**	73370 3	1 **7761** 44	**5**	
		4,2	**DN 20**	72480 0	1 **7761** 46	**5**	

CALIS-TS-E в 3-D-изпълнение, с максимално протичане, за еднотръбни системи в термостатен режим

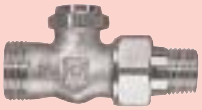
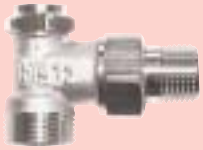
Термостатна глава в хоризонтално положение

	CALIS-TS-E-3-D-Трипътен вентил **вентил от ляво на отоплителното тяло,** плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**5,28**	**DN 20**	73330 7	1 **7745** 02	**5**	
	CALIS-TS-E-3-D-Dreiwegeventil **вентил от дясно на отоплителното тяло,** плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**5,28**	**DN 20**	73340 6	1 **7746** 02	**5**	

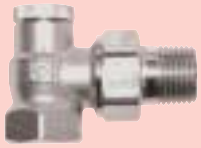
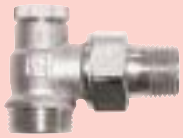
CALIS-Тройник

	CALIS-Тройник за поток плоско уплътнен, без холендри. Тръбните съединения се поръчват отделно.		**3/4**	10040 6	1 **1001** 02	**10**	

RL-5-Връщащи вентили с предварителна настройка и източване

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-RL-5-Връщащ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор. Монтажен размер отговарящ на DIN 3842-ред 1, DARE Ms-K.	**3/8**	30090 5	1 **3923** 00	**20**	
		1/2	30100 1	1 **3923** 01	**20**	
		3/4	30110 0	1 **3923** 02	**20**	
	HERZ-RL-5-Връщащ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор. Монтажен размер отговарящ на DIN 3842-ред 1, EARE Ms-K.	**3/8**	30130 8	1 **3924** 00	**20**	
		1/2	30140 7	1 **3924** 01	**20**	
		3/4	30150 6	1 **3924** 02	**20**	
	**HERZ-RL-5-Връщащ вентил прав** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	30330 2	1 **3937** 11	**20**	
	**HERZ-RL-5- Връщащ вентил ъглов** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	30190 2	1 **3948** 11	**20**	

RL-1-Връщащи вентили

	HERZ-RL-1-Връщащ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	30020 2	1 **3723** 40	**20**	
		1/2	30030 1	1 **3723** 41	**20**	
		3/4	30040 0	1 **3723** 42	**20**	
	**HERZ-RL-1-Връщащ вентил ъглов** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	30050 9	1 **3724** 40	**20**	
		1/2	30060 8	1 **3724** 41	**20**	
		3/4	30070 7	1 **3724** 42	**20**	
	HERZ-RL-1-Връщащ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	31410 0	1 **3733** 11	**20**	
	**HERZ-RL-1-Връщащ вентил ъглов** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	31420 9	1 **3748** 01	**20**	

RL-1-E-Връщащи вентили с максимално протичане за еднотръбни и гравитационни инсталации

	HERZ-RL-1-E-Връщащ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Стандартен модел с резбована муфа.	**1/2**	31430 8	1 **3723** 01	**20**	
		3/4	31440 7	1 **3723** 02	**20**	
		1	31400 1	1 **3723** 03	**10**	
	HERZ-RL-1-E-Връщащ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Стандартен модел с резбована муфа.	**1/2**	31450 6	1 **3724** 01	**20**	
		3/4	31460 5	1 **3724** 02	**20**	
		1	31390 5	1 **3724** 03	**10**	

Връщащи вентили DE LUXE

с предварителна настройка чрез ограничаване на хода

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Връщащ вентил DE LUXE прав, хромиран Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	30850 5	1 **3725** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		30880 2	1 **3725** 44	**1**	
	черен матиран		31080 5	1 **3725** 49	**1**	
	HERZ-Връщащ вентил DE LUXE ъглов, хромиран Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	30890 1	1 **3726** 41	**1**	
	бял (RAL 9010)		30920 5	1 **3726** 44	**1**	
	черен матиран		31090 4	1 **3726** 49	**1**	

Връщащи вентили DE LUXE, универсални модели

с предварителна настройка чрез ограничаване на хода

	HERZ-Връщащ вентил DE LUXE ъглов, цвят Pergamon Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**1/2**	31530 5	S **3726** 01	**1**	
	цвят Ägäis	**1/2**	31540 4	S **3726** 02	**1**	
	цвят Manhattan	**1/2**	31550 3	S **3726** 03	**1**	
	цвят Edelweiss	**1/2**	31560 2	S **3726** 04	**1**	
	цвят Calypso	**1/2**	31570 1	S **3726** 05	**1**	
	цвят Bahamabeige	**1/2**	31580 0	S **3726** 06	**1**	
	цвят Greenwich	**1/2**	31590 9	S **3726** 07	**1**	
	цвят Jasmin	**1/2**	31600 5	S **3726** 08	**1**	
	цвят Natura	**1/2**	31610 4	S **3726** 09	**1**	
	цвят Ultramarinblau (RAL 5002)	**1/2**	31620 3	S **3726** 10	**1**	
	цвят Feuerrot (RAL 3000)	**1/2**	31630 2	S **3726** 11	**1**	
	цвят Rubinrot (RAL 3003)	**1/2**	31640 1	S **3726** 12	**1**	
	цвят Signalblau (RAL 5005)	**1/2**	31650 0	S **3726** 13	**1**	
	цвят Goldgelb (RAL 1004)	**1/2**	31660 9	S **3726** 14	**1**	
	цвят Hellelfenbein (RAL 1015)	**1/2**	31670 8	S **3726** 15	**1**	

HERZ-Връщащи вентили DE LUXE в права форма са по запитване.

Chrom
Schwarz matt
Weiß RAL 9010
Pergamon
Ägäis
Manhattan
Edelweiß
Calypso
Bahamabeige

Greenwich
Jasmin
Natura
Ultramarinblau RAL 5002
Feuerrot RAL 3000
Rubinrot RAL 3003
Signalblau RAL 5005
Goldgelb RAL 1004
Hellelfenbein RAL 1015

Възможни са отклонения от посочените цветове при печат!

AS-T-90-Регулиращи вентили за отоплително тяло

точна предварителна настройка чрез дроселен конус ausfahrbaren Drosselkegel

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	62000 3	1 **6823** 90	**20**	
		1/2	62010 2	1 **6823** 91	**20**	
		3/4	62020 1	1 **6823** 92	**20**	
	HERZ-AS-Регулиращ вентил прав Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	91940 3	1 **6823** 73	**1**	
		1¼	61950 2	1 **6823** 74	**1**	
	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	62100 0	1 **6824** 90	**20**	
		1/2	62110 9	1 **6824** 91	**20**	
		3/4	62120 8	1 **6824** 92	**20**	
	HERZ-AS-Регулиращ вентил ъглов Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	62040 9	1 **6824** 73	**1**	
		1¼	62050 8	1 **6824** 74	**1**	
	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	63550 2	1 **6833** 81	**20**	
	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	63560 1	1 **6848** 01	**20**	

AS-T-90-Регулиращи вентили за отоплително тяло с фиксираща капачка

	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил за отоплително тяло с фиксираща капачка, прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	61960 1	1 **6823** 80	**20**	
		1/2	61970 0	1 **6823** 81	**20**	
		3/4	61980 9	1 **6823** 82	**20**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	61990 8	1 **6823** 86	**1**	
	HERZ-AS-T-90-Регулиращ вентил за отоплително тяло с фиксираща капачка, ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	62060 7	1 **6824** 80	**20**	
		1/2	62070 6	1 **6824** 81	**20**	
		3/4	62080 5	1 **6824** 82	**20**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	62090 4	1 **6824** 86	**1**	

GP-Регулиращи вентили за отоплително тяло

предварителна настройка чрез ограничаване на хода

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-GP-Регулиращ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	50030 5	1 **5523** 20	**20**	
		1/2	50040 4	1 **5523** 21	**20**	
		3/4	50050 3	1 **5523** 22	**20**	
	HERZ-GP-Регулиращ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	50120 3	1 **5524** 20	**20**	
		1/2	50130 2	1 **5524** 21	**20**	
		3/4	50140 1	1 **5524** 22	**20**	
	HERZ-GP-Регулиращ вентил прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	50310 8	1 **5537** 11	**20**	
	HERZ-GP-Регулиращ вентил ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Тръбна връзка – външна резба G 3/4 с конус.	**1/2**	50330 6	1 **5548** 01	**20**	

GP-Регулиращ вентил за отоплително тяло с фиксираща капачка

	HERZ-GP-Регулиращ вентил за отоплително тяло с фиксираща капачка, прав Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	50000 8	1 **5523** 10	**20**	
		1/2	50010 7	1 **5523** 11	**20**	
		3/4	50020 6	1 **5523** 12	**20**	
	HERZ-GP-Регулиращ вентил за отоплително тяло с фиксираща капачка, ъглов Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	50090 9	1 **5524** 10	**20**	
		1/2	50100 5	1 **5524** 11	**20**	
		3/4	50110 4	1 **5524** 12	**20**	

DE LUXE
VUA-50-Ъглови вентили

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-VUA-50-Ъглов за двутръбна работа-Design-хром, с открита преварителна настройка Четирипътен вентил, ъглов за двутръбни инстралации, с предварителна настройка, с потопяема тръба L = 290 mm, Ø 11 mm, без байпас, хромиран, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; междуосово разстояние на тръбите – 50 mm, тръбни съединения на M 22 x 1,5.	80000 9	S **7684** 41	**1**	
	HERZ-VUA-50-Ъглов за двутръбна работа-Design-бял, с открита преварителна настройка Четирипътен вентил, ъглов за двутръбни инстралации, с предварителна настройка, с потопяема тръба L = 290 mm, Ø 11 mm, без байпас, бял, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; междуосово разстояние на тръбите – 50 mm, тръбни съединения на M 22 x 1,5.	80001 6	S **7684** 44	**1**	
	HERZ-VUA-50-Ъглов за еднотръбна работа-Design-хром Четирипътен вентил, ъглов за еднотръбни инсталации, с предварителна настройка, с потопяема тръба L = 290 mm, Ø 11 mm, с байпас, хромиран, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; междуосово разстояние на тръбите - 50 mm, тръбни съединения на M 22 x 1,5.	80028 3	S **7784** 41	**1**	
	HERZ-VUA-50-Ъглов за еднотръбна работа-Design-бял Четирипътен вентил, ъглов за еднотръбни инсталации, с предварителна настройка, с потопяема тръба L = 290 mm, Ø 11 mm, с байпас, бял, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; разстояние на тръбите – 50 mm, тръбни съединения на M 22 x 1,5.	80029 0	S **7784** 44	**1**	

TS-3000-Ъглови вентили

	H3000-TS-Ъглов за двутръбна работа-Design-хром, открита предварителна настройка Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; хромиран. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80002 3	S **3691** 41	**1**	
	H3000-TS-Ъглов за двутръбна работа-Design-бял, открита предварителна настройка Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; бял. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80003 0	S **3691** 44	**1**	
	H3000-TS-Ъглов за еднотръбна работа-Design-хром, открита предварителна настройка Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G ¾ със свободно въртяща се гайка, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; хромиран. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80004 7	S **3791** 41	**1**	
	H3000-TS-Ъглов за еднотръбна работа-Design-бял, открита предварителна настройка Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, с резба M 28 x 1,5 за термостатната глава; бял. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80005 4	S **3791** 44	**1**	

3000-Ъглови вентили

	H3000-Ъглов за двутръбна работа-Design-хром Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, хромиран. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80006 1	S **3266** 11	**1**	
	H3000-Ъглов за двутръбна работа-Design-бял Ъглов за двутръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, бял. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80007 8	S **3266** 14	**1**	
	H3000-Ъглов за еднотръбна работа-Design-хром Ъглов за еднотръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка,хромиран. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80008 5	S **3166** 11	**1**	
	H3000-Ъглов за еднотръбна работа-Design-бял Ъглов за еднотръбни инсталации, междуосово разстояние на присъединяване 50 mm, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, бял. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	80009 2	S **3166** 14	**1**	

DE LUXE
Термостатна глава

Изпълнение		Anschluss	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Термостатна глава-MINI-GS-Design – хром с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C.	**M 28 x 1,5**	80020 7	S **9200** 31	**1**	
	Термостатна глава-MINI-GS-Design – бяла с чувствителен течностен елемент (хидросензор), зададен диапазон 0–30 °C, с положение „0“, регулируема защита от студ при около 6 °C.		80021 4	S **9200** 34	**1**	
	Ръкохватка-Design – хром за HERZ-термостатни вентили, които не са оборудвани с термостатна глава на HERZ, хромирана.	**M 28 x 1,5**	80022 1	S **9102** 41	**1**	
	Ръкохватка-Design – бяла за HERZ-термостатни вентили, които не са оборудвани с термостатна глава на HERZ, бяла.		80023 8	S **9102** 44	**1**	

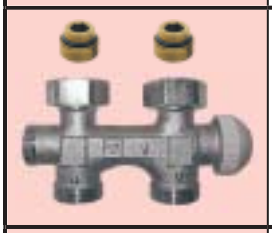
Присъединителен набор – M 22 x 1,5

	Design – присъединителен набор – M 22 x 1,5 – хром с масивно гумено уплътнение към тръбата, гайка на M 22 x 1,5. Не се използват за хромирани метални тръби и тръби от неръждаема стомана. Гайката е хромирана.	**12**	80010 8	S **6286** 12	**10**	
		15	80011 5	S **6286** 15	**10**	
	Design – присъединителен набор – M 22 x 1,5 – хром за стоманени и медни тръби, притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка M 22 x 1,5. Не се използват за хромирани метални тръби и тръби от неръждаема стомана. Гайката е хромирана; с O-пръстен.	**10**	80012 2	S **6284** 10	**10**	
		12	80013 9	S **6284** 12	**10**	
		14	80014 6	S **6284** 14	**10**	
		15	80015 3	S **6284** 15	**10**	
		16	80016 0	S **6284** 16	**10**	
	Design - присъединителен набор – M 22 x 1,5 – хром за PE-X, PB- и тръби с Al-алуминиева вложка гайка на M 22 x 1,5, хромирана.	**14 x 2**	80017 7	S **6066** 14	**10**	
		16 x 2	80018 4	S **6066** 16	**10**	

Компоненти и резервни части

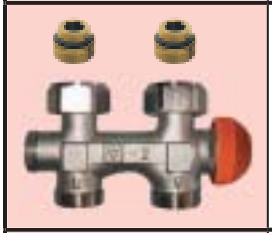
	Регулираща и спирателна вкладка	**M 20 x 1,5**	80019 1	S **6301** 01	**1**	
	Холендър за отоплително тяло с потопяема тръба – Design – хром с O-пръстен от двете страни, потопяема тръба L = 290 mm.	**G 1/2 - G 3/4**	80024 5	S **6226** 51	**10**	
	Холендър за отоплително тяло – Design – хром със свободно въртяща се гайка, с O-пръстен от двете страни.	**G 1/2 - G 3/4**	80025 2	S **6252** 11	**10**	

Присъединителна система за отоплително тяло TS-3000-Байпаси за еднотръбни инсталации с вграден термостатен вентил

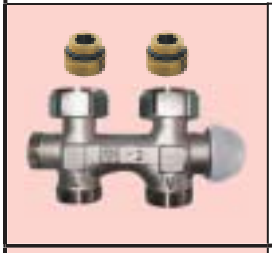
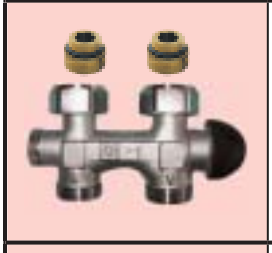
Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, прав, за еднотръбни инсталации Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	30800 0	1 **3791** 92	**10**	
	**HERZ-TS-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, прав, за еднотръбни инсталации** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. 2 нипела са приложени. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	30790 4	1 **3792** 92	**10**	
	HERZ-TS-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, ъглов, за еднотръбни инсталации Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31840 5	1 **3793** 92	**10**	
	HERZ-TS-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, ъглов, за еднотръбни инсталации Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. 2 нипела са приложени. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	31860 3	1 **3794** 92	**10**	

HERZ-TS-3000-Присъединителни части за двутръбни инсталации с вграден термостатен вентил

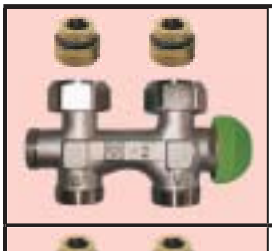
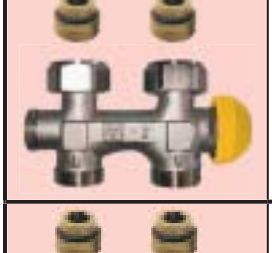
Термостатната вкладка е с директна предварителна настройка.

	HERZ-TS-3000-Присъединителна част с термостатна вкладка с предварителна настройка, права, за двутръбна работа Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32200 6	1 **3691** 91	**10**	
	**HERZ-TS-3000-Присъединителна част с термостатна вкладка с предварителна настройка, права, за двутръбна работа** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. 2 нипела са приложени. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32210 5	1 **3692** 91	**10**	
	HERZ-TS-3000-Присъединителна част с термостатна вкладка с предварителна настройка, ъглова, за двутръбна работа Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32220 4	1 **3693** 91	**10**	
	HERZ-TS-3000-Присъединителна част с термостатна вкладка с предварителна настройка, ъглова, за двутръбна работа Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. 2 нипела са приложени. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32230 3	1 **3694** 91	**10**	

TS-3000 Присъединителни части с вграден термостатен вентил M 30 x 1,5

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-3000-Присъединителна част с вграден термостатен вентил, прав, за двутръбна работа *).** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	77100 2	1 **3798** 91	**10**	
	**HERZ-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, прав, за еднотръбна работа.** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	77101 9	1 **3798** 92	**10**	
	HERZ-3000-Присъединителна част с вграден термостатен вентил, ъглов, за двутръбна работа *). Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	77102 6	1 **3799** 91	**10**	
	HERZ-3000-Байпас с вграден термостатен вентил, ъглов, за еднотръбна работа. Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	77103 3	1 **3799** 92	**10**	

TS-3000 Присъединителни части с фиксирани Kv-стойност за двутръбна работа M 28 x 1,5

	**HERZ-3000 Присъединителна част с фиксирана Kv-стойност 0,12 m³/h, прав, за двутръбна работа** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	77110 1	1 **3691** 79	**10**	
	**HERZ-3000 Присъединителна част с фиксирана Kv-стойност 0,25 m³/h, прав, за двутръбна работа** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	77111 8	1 **3691** 89	**10**	
	HERZ-3000 Присъединителна част с фиксирана Kv-стойност 0,12 m³/h, ъглов, за двутръбна работа Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	77112 5	1 **3693** 79	**10**	
	HERZ-3000 Присъединителна част с фиксирана Kv-стойност 0,25 m³/h, ъглов, за двутръбна работа Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	77113 2	1 **3693** 89	**10**	

***) термостатна вкладка с предварителна настройка**

Продуктова група 1

Вентилни части* FWW

Изпълнение		kv - m³/h	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Вентилна част с фиксирани Kv-стойности, за радиатори с вграден вентил, производител Stelrad & Korado.	**0,06**	**1/2**	32910 4	1 **3192** 82	**20**	
		0,12	**1/2**	32920 3	1 **3192** 83	**20**	
		0,25	**1/2**	32930 2	1 **3192** 84	**20**	
		0,50	**1/2**	32940 1	1 **3192** 85	**20**	
	HERZ-Вентилна част за радиатори с вграден вентил производител Vogel & Noot.	**0,06**	**1/2**	32870 1	1 **3093** 69	**20**	
		0,12	**1/2**	32880 0	1 **3093** 79	**20**	
		0,25	**1/2**	32890 9	1 **3093** 89	**20**	
		0,50	**1/2**	32900 5	1 **3093** 99	**20**	

Вентилни части M 28 x 1,5

Изпълнение		kvs	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Purmo, Dia Norm, Radson, Superia, Veha), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	33050 6	1 **3091** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Henrad, Korado, Stelrad), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	33060 5	**1 3192** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Vogel&Noot), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	32370 6	1 **3093** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (ThermoTeknik, Acova, Brugmann), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	32960 9	1 **3095** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Kermi), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	33070 4	1 **3197** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Dunaferr), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	32630 1	1 **3192** 03	**20**	

Вентилни части M 30 x 1,5

	HERZ-Вентилна част за радиатори с вграден вентил (Acova), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	32970 8	1 **3295** 98	**20**	
	HERZ-Вентилна част TS-98-V за радиатори с вграден вентил (Dunaferr), с открита предварителна настройка.	**0,91**	**1/2**	32640 0	1 **3292** 03	**20**	

Вентилна част – Резервна част

	Термостатна вкладка TS-90-V Modulpanel, производствени години 1988 - 1994 предварителна настройка, за оборудване на термопанел на вентилно отоплително тяло.	**0,5**	**M 22 x 1,5**	66390 1	1 **3089** 67	**20**	
	HERZ-Вентилна част за радиатори с вграден вентил Stelrad THERMOCARAT TCV 1989-1995. за радиатори с вграден вентил THERMOCARAT TCM 1994-1999.	**0,5**	**M 22 x 1,5**	66420 5	1 **3090** 71	**1**	

*** Моля да обърнете внимание на това, че производителите променят вентилните части и тук описаните са за австрийските модели отоплителни тела. По всяко време са възможни изменения.**

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил 3000-присъединителни части за двутръбни инсталации

G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Присъединителна част за двутръбна работа PROJECT **права** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32250 1	3 **3021** 01	**100**	
	Присъединителна част за двутръбна работа PROJECT **ъглова** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32260 0	3 **3021** 02	**100**	
	Присъединителна част за двутръбна работа PROJECT **права** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	33130 5	3 **3021** 11	**100**	
	Присъединителна част за двутръбна работа PROJECT **ъглова** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	33140 4	3 **3021** 12	**100**	

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил 3000-Присъединителни части за двутръбни инсталации

с двустранно източване и пълнене, със спиране, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-3000-Присъединителна част права Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор.	**G 3/4**	32010 1	1 **3466** 01	**10**	
	HERZ-3000-Присъединителна част ъглова Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор.	**G 3/4**	32030 9	1 **3466** 11	**10**	

с двустранно източване и пълнене, със спиране, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 — Rp 1/2

	HERZ-3000-Присъединителна част права Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32020 0	1 **3466** 02	**10**	
	HERZ-3000-Присъединителна част ъглова Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32040 8	1 **3466** 12	**10**	

с двустранно спиране, обслужване от горе, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — G 3/4

	HERZ-3000-Присъединителна част права Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31890 0	1 **3766** 01	**10**	
	HERZ-3000-Присъединителна част ъглова Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31910 5	1 **3766** 11	**10**	

с двустранно спиране, обслужване от горе, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 — Rp 1/2

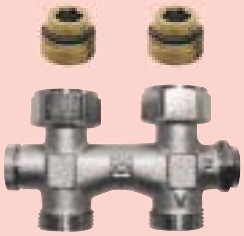
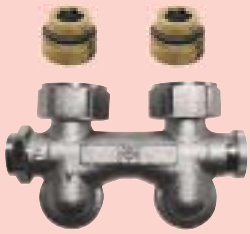
	HERZ-3000-Присъединителна част права Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	31900 6	1 **3766** 02	**10**	
	HERZ-3000-Присъединителна част ъглова Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	31920 4	1 **3766** 12	**10**	

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил 3000-Байпас за еднотръбни и двутръбни инсталации,

с предварителна настройка, спиране, източване и пълнене, присъединяване към отоплително тяло на G 3/4 **G 3/4**

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-3000-Байпас, прав Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. С конус. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32080 4	1 **3066** 01	**10**	
	HERZ-3000-Байпас, ъглов, източване от ляво Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. С конус. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32100 9	1 **3066** 11	**10**	
	HERZ-3000-Байпас, ъглов, източване от дясно Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. С конус. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32120 7	1 **3066** 21	**10**	

с предварителна настройка, спиране, източване и пълнене, присъединяване към отоплително тяло на Rp 1/2 **Rp 1/2**

	**HERZ-3000-Байпас, прав** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32090 3	1 **3066** 02	**10**	
	**HERZ-3000-Байпас, ъглов, източване от ляво** Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32110 8	1 **3066** 12	**10**	
	HERZ-3000-Байпас, ъглов, източване от дясно Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32130 6	1 **3066** 22	**10**	

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил 3000-Байпас за еднотръбни инсталации

присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — **G 3/4**

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-3000-Байпас – фиксиран прав Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32450 5	1 **3166** 01	**10**	
	HERZ-3000-Байпас – фиксиран ъглов Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32470 3	1 **3166** 11	**10**	

HERZ-3000-Байпас за еднотръбни инсталации

присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 — **Rp 1/2**

	HERZ-3000-Байпас – фиксиран прав Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2, свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32460 4	1 **3166** 02	**10**	
	HERZ-3000-Байпас – фиксиран ъглов Междуосово разстояние на присъединяване 50 мм, присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2, свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела 1 **3002** 31. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	32480 2	1 **3166** 12	**10**	

3000 TP-Байпас за присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — G 3/4

	HERZ-3000 TP-Байпас за еднотръбни инсталации за саниране на съществуващи отоплителни инсталации с отоплителни тела производство AGA, Stellrad, респ. Thermopanel. За еднотръбни инсталации и присъединяване към отоплителни тела с вграден вентил с тръбно отстояние 50 mm при съществуваща тръбна инсталация с тръбно отстояние 40 mm и обратни посоки на подаващ и връщащ поток. С конусна втулка.	**M 22 x 1,5 x G 3/4 + конусна втулка**	33090 2	1 **3166** 31	**10**	
	HERZ-3000 TP-Байпас за двутръбни инсталации за присъединяване към отоплителни тела с вграден вентил и тръбно отстояние 50 mm при съществуваща тръбна инсталация с тръбно отстояние 40 mm и обратни посоки на подаващ и връщащ поток. С конусна втулка.	**M 22 x 1,5 x G 3/4 + конусна втулка**	33110 7	1 **3266** 31	**10**	

3000 TP-Байпас за присъединяване към отоплителното тяло на Rp 1/2 — Rp 1/2

	HERZ-3000 TP-Байпас за еднотръбни инсталации за саниране на съществуващи отоплителни инсталации с отоплителни тела производство AGA, Stellrad, респ. Thermopanel. За еднотръбни инсталации и присъединяване към отоплителни тела с вграден вентил с тръбно отстояние 50 mm при съществуваща тръбна инсталация с тръбно отстояние 40 mm и обратни посоки на подаващ и връщащ поток. С нипел 1/2.	**M 22 x 1,5 x G 3/4 + нипел**	33100 8	1 **3166** 32	**10**	
	HERZ-3000 TP-Байпас за двутръбни инсталации за присъединяване към отоплителни тела с вграден вентил и тръбно отстояние 50 mm при съществуваща тръбна инсталация с тръбно отстояние 40 mm и обратни посоки на подаващ и връщащ поток. С нипел 1/2.	**M 22 x 1,5 x G 3/4 + нипел**	33120 6	1 **3266** 32	**10**	

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил 3000-Спирателни вентили

с източване и пълнене, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — **G 3/4**

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, прав за двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	30270 1	1 **3041** 01	**20**	
	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, ъглов за двутръбна работа Останалата изработка е както при 1 **3041** 01.	**G 3/4**	30280 0	1 **3042** 01	**20**	
	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, прав за двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Универсален модел със специална муфа Rp 1/2 за резбована тръба и присъединителен набор.	**G 3/4 x Rp 1/2**	30560 3	1 **3061** 01	**20**	
	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, ъглов за двутръбна работа Останалата изработка е както при 1 **3061** 01.	**G 3/4 x Rp 1/2**	30570 2	1 **3062** 01	**20**	

с източване и пълнене, присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 — **R 1/2**

	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, прав за двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло на R 1/2 с конус, с холендър 1 **6210** 21, Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**R 1/2 x G 3/4**	30310 4	1 **3437** 11	**20**	
	HERZ-RL-4-Спирателен вентил, ъглов за двутръбна работа Останалата изработка е както при 1 **3437** 11.	**R 1/2 x G 3/4**	30320 3	1 **3448** 11	**20**	

3000-Спирателни вентили

със спиране, присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 — **G 3/4**

	HERZ-RL-1-Спирателен вентил, прав за двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31380 6	1 **3741** 01	**20**	
	HERZ-RL-1-Спирателен вентил, ъглов за двутръбна работа Останалата изработка е както при 1 **3741** 01.	**G 3/4**	31370 7	1 **3742** 01	**20**	
	HERZ-RL-1-Спирателен вентил, прав за двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус, свободно въртяща се гайка. Универсален модел със специална муфа Rp 1/2 за резбована тръба и присъединителен набор.	**G 3/4 x Rp 1/2**	31360 8	1 **3761** 01	**20**	
	HERZ-RL-1-Спирателен вентил, ъглов за двутръбна работа Останалата изработка е както при 1 **3761** 01.	**G 3/4 x Rp 1/2**	31350 9	1 **3762** 01	**20**	

Покривна капачка за HERZ-3000

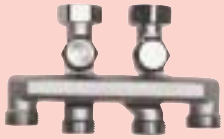
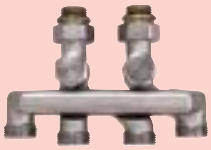
	HERZ-Покривна капачка, бяла (RAL 9010) За HERZ-3000 байпас и присъединителни части с интегрирани термостатни вентили; затваряща с щракане.	02170 1	1 **0100** 21	**1**	
	цвят сивкаво-бяло (RAL 9016)	02340 8	1 **0100** 22	**1**	
	цвят хром	02320 0	1 **0100** 41	**1**	

Други цветове са по запитване.

Стаен температурен регулатор-набор за радиаторно и подово изпълнение

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Стаен температурен регулатор-набор за радиаторно и подово изпълнение За скрит монтаж. Наборът се състои от кутия с капак – хромиран, RL-1 спирателен вентил, ограничител на изходната температура (MINI), TS-98-V – термостатен вентил и двоен разпределител. Присъединителните набори и капа 1 **8525** 02 за проба на налягане се поръчват отделно.	**G 3/4**	82460 9	1 **8100** 25	**1**	
	HERZ-Стаен температурен регулатор-набор за радиаторно и подово изпълнение За скрит монтаж. Наборът се състои от кутия с капак – бял, RL-1 спирателен вентил, ограничител на изходната температура, TS-98-V – термостатен вентил и двоен разпределител. Присъединителните набори и капа 1 **8525** 02 за проба на налягане се поръчват отделно.	**G 3/4**	82465 4	1 **8100** 26	**1**	

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил
Двоен разпределител симетричен, за отоплително тяло с вграден вентил и присъединяване в средата
със спиране, източване и пълнене на отоплителното тяло, не кръстосващо се тръбно подвеждане

	**HERZ-Двоен разпределител симетричен** Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 със свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31930 3	1 **3033** 01	**10**	
	**HERZ-Двоен разпределител симетричен** Присъединяване към отоплителното тяло на Rp1/2 със свободно въртяща се гайка, приложени са 2 нипела. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**Rp 1/2 x G 3/4**	31940 2	1 **3033** 02	**10**	

Двоен разпределител за двутръбни инсталации

	HERZ-разпределител-превключвател за двутръбни инсталации за некръстосваща се връзка на отоплителното тяло към тръбната мрежа по посока на потока. Посредством регулируем винт се превключват подаване и връщане. Тръбите могат свободно да се положат, напасването на посоката на протичане в отоплителното тяло може да стане допълнително. Връзката към отоплителното тяло е с възможност за спиране. В доставката се включва кутия за скрит монтаж и капак. Връзка към отоплителното тяло на G 3/4 с конус. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори и капа 1 **8525** 02 за проба на налягане се поръчват отделно.	**G 3/4**	31950 1	1 **3030** 01	**1**	
	HERZ-Двоен разпределител за двутръбни инсталации За некръстосваща се радиаторна връзка при скрит монтаж. Връзката към отоплителното тяло е без възможност за спиране. В доставката се включва кутия и капак. Присъединяване към отоплителното тяло на G 3/4 с конус. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори и капа 1 **8525** 02 за проба на налягане се поръчват отделно.	**G 3/4**	43600 0	1 **4133** 01	**1**	
	HERZ-разпределител за двутръбни инсталации и отвори за первази За некръстосваща се радиаторна връзка при скрит монтаж, при полагане на тръбите в стената. Връзката към отоплителното тяло е без възможност за спиране. В доставката се включва кутия и капак. Присъединяване към отоплителното тяло на M 22 x 1,5 с конус, тръбна връзка на G 3/4 с конус, хоризонтална, за присъединителент набор. Приложено коляно за проба на налягане. Термостатната глава се поръчва отделно.	**M 22 - G 3/4**	41020 8	1 **3012** 22	**1**	

Кръстачка

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Кръстачка във форма „X“ За междуосово разстояние на тръбата 50 mm, за спиране, пълнене и източване. Присъединяване на G 3/4 с конус и свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31980 8	1 **3404** 34	**10**	
	Кръстачка във форма „X“ За междуосово разстояние на тръбата 50 mm. Присъединяване на G 3/4 с конус и свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	30840 6	1 **3004** 34	**10**	
	Кръстачка във форма „X“ За междуосово разстояние на тръбата 40 mm. Присъединяване на G 3/4 с конус и свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на G 3/4 с конус за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**G 3/4**	31130 7	1 **3004** 44	**10**	
	Кръстачка във форма „X“ За междуосово разстояние на тръбата 50 mm. Присъединяване на M 22 x 1,5 с конус и свободно въртяща се гайка. Тръбна връзка на външна резба M 22 x 1,5 за присъединителен набор. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**M 22 x 1,5**	30830 7	1 **3004** 22	**10**	

Втулки, нипели, уплътнения

	Конусна втулка за радиаторна връзка G 3/4, набор 2 броя	**G 3/4**	30490 3	1 **3001** 01	**20**	
		G 1	30505 4	1 **3001** 02	**2**	
	Присъединителен нипел, плоско уплътнен, набор 2 броя директна връзка с радиатор Rp 1/2, самоуплътнен чрез О-пръстен.	**Rp 1/2 x G 3/4**	30500 9	1 **3002** 12	**1**	
	Плоско уплътнение, набор 2 броя за HERZ 3000 изпълнение до 2001 г.		31010 2	1 **3002** 10	**10**	
	Плоско уплътнение, набор 2 броя за HERZ 3000 изпълнение (18 mm) от 2004 г. до 2011 г.		32760 5	1 **3002** 11	**10**	
	Присъединителен нипел с конус, набор 2 броя директна връзка с радиатор Rp 1/2, самоуплътнен чрез О-пръстен, Връзка към вентила на G 3/4 с конус.	**Rp 1/2 x G 3/4**	30930 4	1 **3002** 31	**20**	
	Присъединителен нипел, плоско уплътнен, набор 2 броя директна връзка с радиатор Rp 1/2, самоуплътнен чрез О-пръстен; Връзка към вентила на G 3/4.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32575 5	1 **3002** 21	**20**	
	HERZ-Присъединителен нипел конусно уплътнен, набор 2 броя директна връзка с радиатор Rp 1/2, шестостен, самоуплътнен чрез О-пръстен; Връзка към вентила на G 3/4 с конус.	**Rp 1/2 x G 3/4**	32580 9	1 **3002** 39	**20**	

Принадлежности

	Покривен капак с магнитни ленти, от стоманена ламарина 230 x 230 mm, хромиран. Капак за 1 **8100** 25 – резервна част.	**G 3/4**	82461 6	1 **8100** 50	**1**	
	HERZ-Покривна розетка от пластмаса, скъсяема; бяла RAL 9010.		32530 4	1 **3030** 50	**1**	
	HERZ-Вентил за източване жълто изпълнение, с О-пръстен уплътнение, със свободно въртяща се гайка, връзка на G 3/4, връзка за маркуч на G 3/4 с капа. Връзката за маркуч се поръчва отделно.	**G 3/4**	76309 0	1 **4120** 01	**20**	

Двойна розетка

	Двойна розетка междуосово разстояние на тръбата 50 mm, за външен диаметър на тръбата 14–20 mm.	30200 8	1 **3003** 50	**20**	
	Двойна розетка междуосово разстояние на тръбата 40 mm, за външен диаметър на тръбата 14–20 mm.	61920 5	1 **6822** 40	**10**	

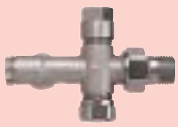
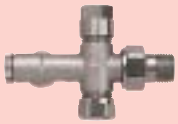
Присъединителни комплекти TS-90-Термостатни вентили

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил, прав с коляно Присъединяване към отоплителното тяло с коляно 1 **6249** 01, с конус. Монтиран присъединителен набор 1 **6292** 01.	**1/2 x 15**	70850 3	1 **7727** 19	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил, ъглов специален с ръчен обезвъздушител Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6292** 01.	**1/2 x 15**	70910 4	1 **7728** 92	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил, 3-осен „AB“ Вентил от ляво на отоплителното тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6292** 01.	**1/2 x 15**	71020 9	1 **7758** 19	**20**	
	HERZ-TS-90-Термостатен вентил, 3-осен „CD“ Вентил от дясно на отоплителното тяло. Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6292** 01.	**1/2 x 15**	71050 6	1 **7759** 19	**20**	

Свързваща тръба

	Свързваща тръба 15 x 1 от мед, никелирана 1 **6330** 11: дължина 550 мм 1 **6330** 31: дължина 1000 мм	**550**	61120 9	1 **6330** 11	**20**	
		1000	61130 8	1 **6330** 31	**20**	

2000 -Байпаси

	Байпас за еднотръбна работа, спирателен Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус. Приложена спирачка на циркулацията.	**1/2 x G 3/4**	70020 0	1 **7173** 01	**20**	
	Байпас за двутръбна работа, спирателен и регулиращ Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус.	**1/2 x G 3/4**	70040 8	1 **7175** 01	**20**	
	Байпас за еднотръбна работа, спирателен Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на M 22 x 1,5 с конус. Приложена спирачка на циркулацията.	**1/2 x M 22 x 1,5**	70030 9	1 **7174** 01	**20**	
	Байпас за двутръбна работа, спирателен и регулиращ Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на M 22 x 1,5 с конус.	**1/2 x M 22 x 1,5**	70050 7	1 **7176** 01	**20**	
	**Байпас за еднотръбна работа, ъглов, спирателен** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус.	**1/2 x G 3/4**	74320 7	1 **7187** 14	**20**	
	**Байпас за двутръбна работа, ъглов, спирателен и регулиращ** Конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Монтиран присъединителен набор 1 **6284** 04. Тръбните съединения се поръчват отделно. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус.	**1/2 x G 3/4**	74310 8	1 **7189** 14	**20**	

Присъединителен комплект „S“ двутръбен

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Присъединителен комплект „S“, състоящ се от регулиращ вентил, свързваща тръба и връзките за нея, байпас. За двутръбна работа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло на G 1/2. Резба на тръбно съединение на M 22 x 1,5.	76210 9	1 **7650** 00	**1**	

Присъединителен комплект „Превключващ“ еднотръбен

	HERZ-Присъединителен комплект „Превключващ“, състоящ се от регулиращ вентил и байпас; без свързваща тръба, за еднотръбна работа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло на G 1/2. Резба на тръбно съединение на G 3/4.	75280 3	1 **7151** 01	**1**	

Присъединителни комплекти за конвектори

	HERZ-Присъединителен комплект за конвектор за двутръбна работа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло на G 1/2. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус. Присъединителните набори за тръба се поръчват отделно.	75520 0	1 **7688** 21	**1**	

Присъединителен комплект „Meibes“, еднотръбен

	HERZ-Присъединителен комплект „Meibes“, еднотръбен, връзка с отоплителното тяло на R 1/2, състоящ се от регулиращ вентил, байпас и тръбни връзки. Тръбно отстояние 60 mm, за еднотръбна работа, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Резба на тръбно съединение на G 3/4 с конус. Присъединителните набори за тръба се поръчват отделно.	76900 9	1 **7188** 01	**1**	
	HERZ-Присъединителен комплект „Meibes“, еднотръбен, връзка с отоплителното няло на R 3/4. Както горе описаното, но R 3/4.	76905 4	1 **7188** 02	**1**	

Четирипътен вентил с турбулаторна връзка

	HERZ-4WA-T35-Четирипътен вентил, прав за еднотръбна и двутръбна работа Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично отдолу, посредством турбулаторна връзка (не се включва в доставката); с пренастройка от еднотръбна към двутръбна работа. Между осово разстояние 35 mm. С резба M 30 x 1,5 за „H“-глави. Тръбните съединения на G 3/4 се поръчват отделно.	**3/4**	74470 9	1 **7765** 31	**10**	

VTA-40-Четирипътни вентили за термостатна работа

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-VTA-40-Четирипътен вентил за двутръбни инсталации *) Присъединяване към отоплителното тяло долустранично, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 290, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**15** **290/11**	72240 0	1 **7767** 51	**10**	
		20 **290/11**	72250 9	1 **7767** 52	**10**	
	HERZ-VTA-40-Четирипътен вентил за еднотръбни инсталации Присъединяване към отоплителното тяло долустранично, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 290, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно. 1 **6222** 01 – спирачка на циркулацията се поръчва отделно.	**15** **290/11**	72220 2	1 **7767** 41	**10**	
		20 **290/11**	72230 1	1 **7767** 42	**10**	

VTA-50-Четирипътни вентили за термостатна работа, присъединителна резба за термостата на M 30 x 1,5

	HERZ-VTA-50-Четирипътен вентил за двутръбни инсталации, *) С резба M 30 x 1,5 за „H"-глави. Присъединяване към отоплителното тяло долустранично, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 290 mm, Ø = 11 mm, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H". Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15** **290/11**	75290 2	1 **7767** 27	**10**	
	HERZ-VTA-50-Четирипътен вентил за еднотръбни инсталации, С резба M 30 x 1,5 за „H"- глави, Присъединяване към отоплителното тяло долустранично, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 290 mm, Ø = 11 mm, Регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H". Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15** **290/11**	75380 0	1 **7767** 26	**10**	

VUA-AHA Четирипътен вентил за термостатна работа

	HERZ-VUA-AHA-Четирипътен вентил за еднотръбни инсталации Замяна на T&A- AHA-четирипътни вентили. Присъединяване към отоплителното тяло долусредно, респ. странично долу. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Вградена във вентила потопяема тръба. Дължина на потопяемата тръба 55 mm. Присъединителна резба към отоплителното тяло на G 3/4 плоско уплътнена. С резба M 28 x 1,5 за термостатна глава. Тръбна връзка на външна резба G 3/4 за присъединителен набор и пресови връзки. Присъединителните набори и пресовите връзки се поръчват отделно.	**3/4**	76490 5	1 **7783** 40	**10**	

***) термостатна вкладка с предварителна настройка**
Други дължини на потопяемата тръба по запитване.

VUA-40-Четирипътни вентили за термостатна работа

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, прав за двутръбни инсталации *) Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 150, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 150/11**	72290 5	1 **7783** 41	**10**	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, прав за двутръбни инсталации *) Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 290, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 290/11**	72520 3	1 **7783** 51	**10**	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, прав за еднотръбни исталации Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 150, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 150/11**	72280 6	1 **7786** 41	**10**	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, прав за еднотръбни исталации Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 290, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 290/11**	72530 2	1 **7786** 51	**10**	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, ъглов за двутръбни инсталации *) Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 150, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 150/11**	72300 1	1 **7784** 41	**10**	
	HERZ-VUA-40-Четирипътен вентил, ъглов за еднотръбни инсталации Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено, с потопяема тръба l = 150, Ø = 11 mm. Между осово разстояние на тръбите 40 mm. Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix. Тръбните съединения на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**1/2 150/11**	72490 9	1 **7784** 42	**10**	

***) термостатна вкладка с предварителна настройка**
Други дължини на потопяемата тръба по запитване.

VUA-50- Четирипътни вентили за термостатна работа, присъединителна резба за термостата на M 30 x 1,5

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-VUA-50-Четирипътен вентил за двутръбни инсталации *) размер 1/2, с резба M 30 x 1,5 за „H“-глави. Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 290 mm, Ø = 11 mm. Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H“. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15 290/11**	75375 6	1 **7783** 26	**10**	
	HERZ-VUA-50-Четирипътен вентил за еднотръбни инсталации размер 1/2, с резба M 30 x 1,5 за „H“-глави. Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 290 mm, Ø = 11 mm, регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H“. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15 290/11**	75360 2	1 **7786** 26	**10**	
	HERZ-VUA-50-Четирипътен вентил за двутръбни инсталации *) размер 1/2, с резба M 30 x 1,5 за „H“-глави. Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 150 mm, Ø = 11 mm, Демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H“. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15 150/11**	76230 7	1 **7784** 61	**10**	
	HERZ-VUA-50-Четирипътен вентил за еднотръбни инсталации размер 1/2, с резба M 30 x 1,5 за „H“-глави. Присъединяване към отоплителното тяло долу-средно, респ. странично долу, плоско уплътнено. Между осово разстояние на тръбите 50 mm. С потопяема тръба L = 150 mm, Ø = 11 mm, регулируемо частично ограничаване на потока при термостатна работа, демонтаж на отоплителното тяло под налягане, смяна на вентилната вкладка под налягане с HERZ-Changefix „H“. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**15 150/11**	75370 1	1 **7784** 62	**10**	

Покривна капачка за VUA-четирипътни вентили

	HERZ-Покривна капачка Капачка от пластмаса за VUA 50 бяла (RAL 9010).	**цвят** бял **RAL 9010**	02570 9	1 **0110** 21	**10**	
	HERZ-Покривна капачка Капачка от пластмаса за VUA 40 бяла (RAL 9010).	бял **RAL 9010**	02580 8	1 **0112** 21	**10**	
	HERZ-Покривна капачка Капачка от пластмаса за VUA 50 хромирана.	хромирана	02590 7	1 **0110** 41	**10**	
	HERZ-Покривна капачка Капачка от пластмаса за VUA-40 хромирана.	хромирана	02600 3	1 **0112** 41	**10**	

***) термостатна вкладка с предварителна настройка**

Компактен разпределител, никелиран

изводи на G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Компактен разпределител – комплект размер 1, състоящ се от подаващ разпределител и връщащ колектор, стойки за укрепване, 1 ръчен обезвъздушител и 2 крайни капи, заводски монтирани. Уплътнение между отделните компоненти чрез О-пръстени, резба на подаваща и връщаща линия G 1 с евроконус, за медни и тънкостенни стоманени тръби с HERZ-набори **6273**, за пластмасови тръби с HERZ-набори **6198**, тръбни изводи на външна резба G 3/4. HERZ-муфата с евроконус, присъединителните набори за медни и пластмасови тръби се поръчват отделно. При използването на HERZ-присъединителни набори да се спазват изискванията за максимална работна температура 110 °C и максимално работно налягане 10 bar.	3-пътен	80830 1	1 **8541** 03	**1**	
		4-пътен	80840 0	1 **8541** 04	**1**	
		5-пътен	80850 9	1 **8541** 05	**1**	
		6-пътен	80860 8	1 **8541** 06	**1**	
		7-пътен	80870 7	1 **8541** 07	**1**	
		8-пътен	80880 6	1 **8541** 08	**1**	
		9-пътен	80890 5	1 **8541** 09	**1**	
		10-пътен	80900 1	1 **8541** 10	**1**	
		11-пътен	80910 0	1 **8541** 11	**1**	
		12-пътен	81920 9	1 **8541** 12	**1**	

Резервни части

	Стойки за укрепване при монтаж на разпределител в колекторна кутия 1 двойка отстояние между падаващ и връщащ – 200 mm за разпределител 1 **8541**.	81400 6	1 **8522** 20	**1**	

Съединения за пластмасова тръба
за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка

G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	3/4 за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка, състоящо се от наставка за тръбата, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка G 3/4 с конус.	**10 x 1,3**	66330 7	1 **6098** 18	**100**	
		14 x 2	61520 7	1 **6098** 02	**10**	
		15 x 2,5	66250 8	1 **6098** 16	**100**	
		16 x 2	61530 6	1 **6098** 03	**10**	
		16 x 2,2	63290 7	1 **6098** 12	**10**	
		16 x 2,5	61530 3	1 **6098** 13	**100**	
		16 x 2,7	66340 6	1 **6098** 27	**100**	
		17 x 2	61540 5	1 **6098** 04	**10**	
		17 x 2,5	61550 4	1 **6098** 05	**100**	
		18 x 2	61570 2	1 **6098** 07	**10**	
		18 x 2,5	61560 3	1 **6098** 06	**100**	
		18 x 3	66640 7	1 **6098** 17	**100**	
		20 x 2	61580 1	1 **6098** 08	**10**	
		20 x 2,25	60350 1	1 **6098** 20	**100**	
		20 x 3,5	62710 1	1 **6098** 10	**100**	
		20 x 2,5	63160 3	1 **6098** 11	**100**	
		20 x 2,8	61530 4	1 **6098** 09	**100**	
		20 x 3,4	60590 5	1 **6098** 19	**100**	

Съединения за пластмасова тръба
за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка

M 22 x 1,5

	Съединение за пластмасова тръба M 22 x 1,5 за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка, състоящо се от наставка за тръбата, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка M 22 x 1,5.	**14 x 2**	61480 4	1 **6066** 02	**10**	
		16 x 2	61490 3	1 **6066** 03	**10**	
		17 x 2	61500 9	1 **6066** 04	**10**	

Съединения за пластмасова тръба
за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка

G 1/2

	HERZ-присъединителен набор за съединение за пл. тръба, състоящ се от притискащ винт, пръстен и резбован присъединител R 1/2, предназначени за HERZ-вентили серия „D“, TS-7728, DE LUXE и RL 5.	**16 x 2**	65590 6	1 **6092** 01	**10**	
	Съединение за пластмасова тръба G 1/2 с двоен О-пръстен и изолираща шайба, състоящо се от наставка за тръбата, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка G 1/2 с конус.	**12 x 2**	16260 2	1 **6092** 11	**100**	
		16 x 2	16280 0	1 **6092** 13	**100**	

Съединения за пластмасова тръба
за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка

G 1

	Съединение за пластмасова тръба G 1 за PE-X, PB и тръби с алуминиева вложка, състоящо се от наставка за тръбата, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка G 1 с конус.	**16 x 2**	16290 9	1 **6198** 11	**10**	
		20 x 2	16300 5	1 **6198** 12	**10**	
		25 x 3,5	64710 9	1 **6198** 00	**10**	
		26 x 3	64720 8	1 **6198** 01	**10**	

Присъединителни набори
за медни и стоманени тръби

G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Присъединителен набор, метално уплътнен, притягащ пръстен с О-пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка G 3/4. Не е приложим за хромирани метални тръби и тръби от специална стомана.	**8**	63340 9	1 **6274** 18	**10**	
		10	60530 7	1 **6274** 00	**10**	
		12	60540 6	1 **6274** 01	**10**	
		14	60550 5	1 **6274** 02	**10**	
		15	60560 4	1 **6274** 03	**10**	
		16	60570 3	1 **6274** 04	**10**	
	Присъединителен набор с меко уплътнение, притягащ пръстен, масивно гумено уплътнение (EPDM) към тръбата, гайка G 3/4. Не е приложим за хромирани метални тръби и тръби от специална стомана.	**12**	64740 6	1 **6276** 12	**10**	
		14	66270 6	1 **6276** 14	**10**	
		15	64750 5	1 **6276** 15	**10**	
		16	66280 5	1 **6276** 16	**10**	
		18	64760 4	1 **6276** 18	**10**	

Присъединителни набори
за медни и стоманени тръби

M 22 x 1,5

	Присъединителен набор, метално уплътнен, притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка M 22 x 1,5. Не е приложим за хромирани метални тръби и тръби от специална стомана.	**10**	60590 1	1 **6284** 00	**40**	
		12	60600 7	1 **6284** 01	**40**	
		14	60610 6	1 **6284** 03	**40**	
		15	60620 5	1 **6284** 04	**40**	
		16	60630 4	1 **6284** 05	**40**	

Присъединителни набори
за медни и стоманени тръби

G 1/2

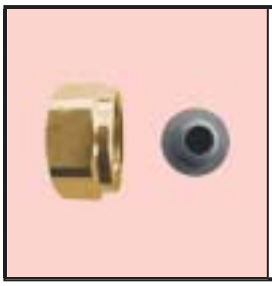
	Присъединителен набор, метално уплътнен, притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, винтово съединение. *) Не е предназначен за вентили с муфа по DIN-серия „D".	**3/8 x 12**	60650 2	1 **6292** 00	**10**	
		1/2 x 12	63780 3	1 **6292** 12*	**10**	
		1/2 x 14	63430 7	1 **6292** 14*	**10**	
		1/2 x 15	60660 1	1 **6292** 01	**10**	
		3/4 x 18	60670 0	1 **6292** 02	**10**	
	Присъединителен набор, метално уплътнен, притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка G 1/2.	**15 x 1 - G 1/2**	15790 5	1 **6294** 01	**10**	

Присъединителни набори
за медни и стоманени тръби

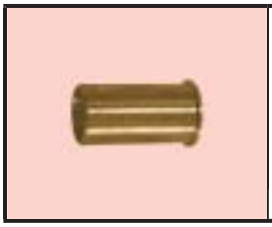
G 1

	Присъединителен набор, метално уплътнен, притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка G 1 с конус.	**22**	64730 7	1 **6273** 01	**10**	

Присъединителен набор

	**Присъединителен набор, метално уплътнен за сферичен кран 2190** притягащ пръстен, метално уплътнен към тръбата, гайка с конус, полиран месинг.	**G 3/4-15 mm**	66470 0	1 **6274** 21	**10 x 10**	
		G 1-22 mm	66480 9	1 **6274** 22	**10 x 10**	
		G 1¼-28 mm	66490 8	1 **6274** 23	**20**	
		G 1½-35 mm	66500 4	1 **6274** 24	**5**	
		G 1¾-42 mm	66510 3	1 **6274** 25	**5**	
		G 2⅜-54 mm	66520 2	1 **6274** 26	**5**	

Принадлежности

	**Опорни втулки** за тръбен размер:	**10 x 1**	00150 5	1 **0674** 10	**20**	
		12 x 1	00160 4	1 **0674** 12	**20**	
		14 x 1	00170 3	1 **0674** 14	**20**	
		15 x 1	00180 2	1 **0674** 15	**20**	
		16 x 1	00190 1	1 **0674** 16	**20**	
		18 x 1	00200 7	1 **0674** 18	**20**	
		22 x 1	02310 1	1 **0674** 22	**20**	

Продуктова група 1

Присъединителни набори за универсални модели DE LUXE TS-90 и RL-1

Изпълнение		Farbe	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Покривна капачка DE LUXE за присъединителни набори.	хром	63200 6	1 **6292** 41	**20**	
		бяла (RAL 9010)	63230 3	1 **6292** 44	**20**	
		черна матирана	63270 9	1 **6292** 49	**100**	

Присъединителни набори за универсални модели DE LUXE, цветова гама

	HERZ-Покривна капачка DE LUXE за присъединителни набори.	Pergamon	63630 1	S **6292** 01	**20**	
		Ägäis	63640 0	S **6292** 02	**20**	
		Manhattan	63650 9	S **6292** 03	**20**	
		Edelweiss	63660 8	S **6292** 04	**20**	
		Calypso	63670 7	S **6292** 05	**20**	
		Bahamabeige	63680 6	S **6292** 06	**20**	
		Greenwich	63690 5	S **6292** 07	**20**	
		Jasmin	63700 1	S **6292** 08	**20**	
		Natura	63710 0	S **6292** 09	**20**	
		Ultramarinblau (RAL 5002)	63720 9	S **6292** 10	**20**	
		Feuerrot (RAL 3000)	63730 8	S **6292** 11	**20**	
		Rubinrot (RAL 3003)	63740 7	S **6292** 12	**20**	
		Signalblau (RAL 5005)	63750 6	S **6292** 13	**20**	
		Goldgelb (RAL 1004)	63760 5	S **6292** 14	**20**	
		Hellelfenbein (RAL 1015)	63770 4	S **6292** 15	**20**	

Покривни капачки DE LUXE

	HERZ-Покривна капачка DE LUXE за присъединителни набори.	хром	63860 2	1 **6281** 41	**20**	
		бяла (RAL 9010)	63890 9	1 **6281** 44	**20**	
		черна матова	63900 5	1 **6281** 49	**40**	

Покривни капачки DE LUXE, цветова гама

	HERZ-Покривна капачка DE LUXE за присъединителни набори.	Pergamon	65620 0	S **6281** 21	**20**	
		Ägäis	65630 9	S **6281** 22	**20**	
		Manhattan	65640 8	S **6281** 23	**20**	
		Edelweiss	65650 7	S **6281** 24	**20**	
		Calypso	65660 6	S **6281** 25	**20**	
		Bahamabeige	65670 5	S **6281** 26	**20**	
		Greenwich	65680 4	S **6281** 27	**20**	
		Jasmin	65690 3	S **6281** 28	**20**	
		Natura	65700 9	S **6281** 29	**20**	
		Ultramarinblau (RAL 5002)	65710 8	S **6281** 30	**20**	
		Feuerrot (RAL 3000)	65720 7	S **6281** 31	**20**	
		Rubinrot (RAL 3003)	65730 6	S **6281** 32	**20**	
		Signalblau (RAL 5005)	65740 5	S **6281** 33	**20**	
		Goldgelb (RAL 1004)	65750 4	S **6281** 34	**20**	
		Hellelfenbein (RAL 1015)	65760 3	S **6281** 35	**20**	

Продуктова група 1

Присъединителна система за отоплително тяло с вграден вентил при двутръбни инсталации

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Присъединителен набор, от никелиран месинг, за отоплително тяло с вграден вентил. Присъединителни набори: от страна на отоплителното тяло – на M 22 x 1,5, от страна на тръбата – на външна резба G 3/4. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**M 22 x 1,5 x G 3/4**	02030 8	1 **3031** 00	**1**	
	HERZ-Присъединителен набор за съединение на спойка, от никелиран месинг, за отоплително тяло с вграден вентил. Присъединяване: от страна на отоплителното тяло – присъед. набор на M 22 x 1,5, от страна на тръбата – муфа на спойка 18 mm. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**M 22 x 1,5 x Cu 18**	02040 7	1 **3031** 01	**1**	
	HERZ-Присъединителен набор за съединение на спойка, изпълнение както горе, но присъединяване от страна на тръбата на спойка вътрешна/външна – 15/22 x 1 m.	**M 22 x 1,5 x Cu 22 x 1 mm 15 x 1 mm**	02050 6	1 **3031** 02	**1**	
	HERZ-Присъединителен набор за пресфитинг, късо изпълнение, никелиран месинг, за отоплително тяло с вграден вентил. Присъединяване: от страна на отоплителното тяло – на M 22 x 1,5, от страна на тръбата – с пресфитинг	**M 22 x 1,5 - 16 x 2**	15720 2	1 **3032** 02	**1**	
		M 22 x 1,5 - 18 x 2	15740 0	1 **3032** 04	**1**	
		M 22 x 1,5 - 20 x 2	15750 9	1 **3032** 05	**1**	

Присъединителни колена – набори, за двутръбни инсталации

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Присъединително коляно, набор, за връзка на HERZ-присъединителни комплекти и отопл. тяло с вграден вентил. Вентили спирателни и с източване. Медна тръба 15 x 1 никелирана, споена. Наборите за тръбна връзка на M 22 x 1,5, както и за радиаторната връзка се поръчват отделно. 2 броя с дължина на рамената 150 x 150 mm.	**150 x 150 mm**	65523 4	1 **6332** 00	**1**	
	Присъединително коляно – набор, 15 x 1; 150 x 100 mm.	**15 x 1 150 x 100 mm**	65520 3	1 **6333** 00	**1**	

Присъединителен елемент за отоплително тяло, никелиран, 300 mm / 1100 mm

Продуктова група 3

	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	15480 5	P **7216** 91	**2**	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	15510 9	P **7220** 91	**2**	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15540 6	P **7216** 92	**2**	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15570 3	P **7220** 92	**2**	
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm	15600 7	P **7116** 91	**2**	
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm	15630 4	P **7120** 91	**2**	
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15660 1	P **7116** 92	**2**	
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm	15690 8	P **7120** 92	**2**	

Пластмасови первази

Изпълнение		цвят	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Пластмасов перваз, 4000 x 40 x 88 mm от регенериран PVC – кух камерен профил, покрит със светлоустойчиво фолио, с екструдирана уплътнителна лента с цвета на перваза, **click-clack**-укрепване към скобите. Продажна единица – 10 броя (40 m).	**светъл дъб**	00270 0	3 **S910** 14	**40**	
		бял ясен	00280 9	3 **S910** 34	**40**	
		бук	00290 8	3 **S970** 44	**40**	
		бреза	00300 4	3 **S970** 54	**40**	
	HERZ-Пластмасов перваз, PVC – кух камерен профил, бял. Екструдирана уплътнителна лента в бяло, **click-clack**-укрепване към скобите.	**бял**	02250 0	3 **S970** 64	**40**	

Скоби за тръбата и первазите

	HERZ-Скоби за тръба fix за диаметър на тръба до 22 mm За захващане или за последващ монтаж на HERZ-первази при вече положени тръби, без регулиране на височината. Укрепване чрез дюбели 3 **S130** 60 – 6 x 60 mm, 1 брой за 1 m перваз.	**бял**	00410 0	3 **S912** 00	**50**	
	HERZ-Скоби за тръба за диаметър на тръба до 22 mm За захващане или за последващ монтаж на HERZ-первази при вече положени тръби, с регулиране на височината до 15 mm. Укрепване чрез дюбели 3 **S130** 60 – 6 x 60 mm, 1 брой за 1 m перваз.	**черен**	00430 8	3 **S940** 00	**50**	

Свързващи елементи за пластмасови первази

Изпълнение		цвят	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-челна връзка от регенериран PVC, ецвана повърхност, за покриване при челно отрязване на первази.	**светъл дъб**	00450 6	3 **S912** 10	**50**	
		бял ясен	00460 5	3 **S912** 30	**50**	
		бук	00470 4	3 **S918** 30	**50**	
		бреза	00480 3	3 **S919** 30	**50**	
		бял	02260 9	3 **S919** 31	**50**	
	HERZ-външен ъгъл от регенериран PVC, ецвана повърхност, за покриване при косо отрязване на первази.	**светъл дъб**	02090 2	3 **S912** 50	**50**	
		бял ясен	02100 8	3 **S912** 70	**50**	
		бук	02110 7	3 **S918** 40	**50**	
		бреза	02120 6	3 **S919** 40	**50**	
	HERZ-вътрешен ъгъл от регенериран PVC, ецвана повърхност, за покриване при косо отрязване на первази.	**светъл дъб**	02130 5	3 **S912** 90	**50**	
		бял ясен	02140 4	3 **S913** 10	**50**	
		бук	02150 3	3 **S918** 50	**50**	
		бреза	02160 2	3 **S919** 50	**50**	
	HERZ-външен ъгъл, чрез вмъкване от регенериран PVC, ецвана повърхност, не е необходимо косо отрязване.	**светъл дъб**	00490 2	3 **S958** 10	**50**	
		бял ясен	00500 8	3 **S958** 30	**50**	
		бук	00510 7	3 **S918** 80	**50**	
		бреза	00520 6	3 **S919** 80	**50**	
		бял	02270 8	3 **S919** 81	**50**	
	HERZ-вътрешен ъгъл, чрез вмъкване от регенериран PVC, ецвана повърхност, не е необходимо косо отрязване.	**светъл дъб**	00530 5	3 **S958** 50	**50**	
		бял ясен	00540 4	3 **S958** 70	**50**	
		бук	00550 3	3 **S918** 90	**50**	
		бреза	00560 2	3 **S919** 90	**50**	
		бял	02280 7	3 **S919** 91	**50**	
	HERZ-затварящ елемент, десен от регенериран PVC, ецвана повърхност, за затваряне на отворения край на перваза.	**светъл дъб**	00570 1	3 **S913** 30	**50**	
		бял ясен	00580 0	3 **S913** 50	**50**	
		бук	00590 9	3 **S918** 60	**50**	
		бреза	00600 5	3 **S919** 60	**50**	
		бял	02290 6	3 **S919** 61	**50**	
	HERZ-затварящ елемент, ляв от регенериран PVC, ецвана повърхност, за затваряне на отворения край на перваза.	**светъл дъб**	00610 4	3 **S913** 70	**50**	
		бял ясен	00620 3	3 **S913** 90	**50**	
		бук	00630 2	3 **S918** 70	**50**	
		бреза	00640 1	3 **S919** 70	**50**	
		бял	00230 2	3 **S919** 71	**50**	

Изравнителен адаптор

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Изравнителен адаптор 1/2 За изравняване на различни дистанции при отоплителното тяло от 2 части, скъсяем, средно отстояние 35-70 mm.	**1/2**	32590 8	1 **3010** 11	**20**	
	HERZ-удължителен елемент за изравняване 1/2 за изравнителен адаптор 1 **3010** 11. За изравняване на различните дължини при монтажа на адаптора. Дължина на резбата 65 mm, скъсяване 35-65 mm.	**1/2**	32600 4	1 **3011** 11	**20**	

Присъединителни части

	Коляно 90° от месинг, никелирано, присъединителна резба за тръбата – външна на M 22 x 1,5, със свободно въртяща се гайка, конусно уплътнено.	**M 22 x 1,5**	60420 1	1 **6248** 16	**1**	
	Коляно 90° от месинг, никелирано, присъединителна резба за тръбата – външна на G 3/4 със свободно въртяща се гайка, конусно уплътнено.	**G 3/4**	62270 0	1 **6248** 01	**1**	
	Присъединителна част късо изпълнение, конусно уплътнена, със свободно въртяща се холендрова гайка G 3/4, дължина 30 mm.	**G 3/4**	10551 7	1 **3011** 02	**2**	
	Присъединителна част късо изпълнение, конусно уплътнена, със свободно въртяща се холендрова гайка G 3/4, дължина 28 mm.	**G 3/4 x M 22**	76270 3	1 **6223** 22	**20**	
	Присъединителна част дълго изпълнение, конусно уплътнена, със свободно въртяща се холендрова гайка G 3/4, дължина 38 mm.	**G 3/4**	10561 6	1 **3011** 03	**1**	
	Изравнителен адаптор, набор 2 броя, за изравняване на различните тръбни връзки, радиус 15 mm, вентилна връзка 3/4 с конус, свободно въртяща се холендрова гайка, тръбна връзка на 3/4 външна резба.	**G 3/4**	32570 0	1 **3004** 15	**1 Set**	
	Съединение за резбована тръба със свободно въртяща се холендрова гайка.	**G 3/4 x 1/2 IG**	63610 3	1 **6223** 01	**1**	
	Присъединителен нипел със свободно въртяща се холендрова гайка.	**G 1 x 1 IG**	66320 8	1 **6220** 73	**1**	
	Адаптор, набор 2 броя никелиран, плоско уплътнен и конус.	**3/4**	10571 5	1 **6262** 70	**20**	
	Самоуплътнен присъединителен елемент, плоско уплътнен, външна резба 1/2, със свободно въртяща се холендрова гайка 3/4.	**1/2**	10581 4	1 **6220** 70	**1**	
	Присъединителна част, набор 2 броя конусно уплътнена G 3/4 към плоско уплътнена G 3/4.	**G 3/4**	10591 3	1 **6220** 71	**20**	

Продуктова група 1

Резбови фитинги
Редукция

Изпълнение	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	G 1 x Rp 1/2	16790 4	P **1928** 12	**10**	

Продуктова група 6

Резбови фитинги
Редукция

Изпълнение	Размер	EAN 383 000282	Номер за поръчка	VKE	
	R 1/2 x R 3/8 от месинг, никелиран, с О-пръстен, Температурен диапазон – от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	7131	1 **2333** 01	**10**	

Продуктова група 1

Тапи и капи

Изпълнение	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	3/8	16720 1	1 **8445** 30	**10**	
	1/2	16730 0	1 **8445** 31	**10**	
	3/4	16740 9	1 **8445** 32	**10**	
	1	16750 8	1 **8445** 33	**10**	
	G 1/2	16760 7	1 **8525** 11	**10**	
	G 3/4	16770 6	1 **8525** 12	**10**	
	G 1	16780 5	1 **8525** 13	**10**	
	G 1¼	20690 0	1 **8525** 63	**20**	
	G 1½	20700 6	1 **8525** 64	**20**	
	G 2	20710 5	1 **8525** 74	**20**	
	G 2¼	20720 4	1 **8525** 75	**20**	
	G 2¾	20730 3	1 **8525** 76	**20**	
	M 22 x 1,5	10030 7	1 **1056** 66	**20**	
	затваряща капа никелирана 3/4 с елемент за верижка	80660 5	1 **8525** 52	**20**	
	затваряща капа жълта 3/4 с елемент за верижка	80190 7	1 **8525** 02	**1**	
	Тапа с О-пръстен уплътнение 1 двойка за разпределител **8541**. **G 1**	81930 8	1 **8545** 03	**1**	
	Тапа с О-пръстен уплътнение 1 двойка за разпределител **8441**. **G 3/4**	80930 9	1 **8445** 02	**1**	

Готови разпределителни модули за отопление

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Готов разпределителен модул за радиаторно отопление, състоящ се от: - компактен разпределител+колектор, от месинг, никелиран, с 1 ръчен обезвъздушител и 2 крайни капи; - стойки за укрепване; - сферични кранове 1" от месинг с пълно протичане; - удължител и коляно, никелирани, монтирани в кутия от поцинкована ламарина с фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9010). Регулируема дълбочина (80-110 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини.	3-пътен	99725 9	1 **8574** 03	**1**	
		4-пътен	99726 6	1 **8574** 04	**1**	
		5-пътен	99727 3	1 **8574** 05	**1**	
		6-пътен	99728 0	1 **8574** 06	**1**	
		7-пътен	99729 7	1 **8574** 07	**1**	
		8-пътен	99730 3	1 **8574** 08	**1**	
		9-пътен	99731 0	1 **8574** 09	**1**	
		10-пътен	99732 7	1 **8574** 10	**1**	
		11-пътен	99733 4	1 **8574** 11	**1**	
		12-пътен	99734 1	1 **8574** 12	**1**	
	Готов разпределителен модул за подово отопление, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч, крайни капи; - стойки за укрепване; - сферични кранове 1" от месинг с пълно протичане; - удължител и коляно, никелирани, монтирани в кутия от поцинкована ламарина с фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9010). Регулируема дълбочина (80-110 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини.	3-пътен	99735 8	1 **8575** 03	**1**	
		4-пътен	99736 5	1 **8575** 04	**1**	
		5-пътен	99737 2	1 **8575** 05	**1**	
		6-пътен	99738 9	1 **8575** 06	**1**	
		7-пътен	99739 6	1 **8575** 07	**1**	
		8-пътен	99740 2	1 **8575** 08	**1**	
		9-пътен	99741 9	1 **8575** 09	**1**	
		10-пътен	99742 6	1 **8575** 10	**1**	
		11-пътен	99743 3	1 **8575** 11	**1**	
		12-пътен	99744 0	1 **8575** 12	**1**	
	Готов разпределителен модул за радиаторно и подово отопление, състоящ се от: комбинация между модул **8574** – за радиатори и **8575** – за подово отопление, включително описаните принадлежности.	3-пътен	99745 7	1 **8576** 03	**1**	
		4-пътен	99746 4	1 **8576** 04	**1**	
		5-пътен	99747 1	1 **8576** 05	**1**	
		6-пътен	99748 8	1 **8576** 06	**1**	
		7-пътен	99749 5	1 **8576** 07	**1**	

COMPACTFLOOR

	Готов регулиращ модул за подово отопление, присъединяване от дясно, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - механично регулиране на температурата; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита от прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференциален клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, с фронтална рамка и врата прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110–150 mm), и височина 705–775 mm,с разглобяеми шини.	3-пътен	47000 4	3 **F531** 03	**1**	
		4-пътен	47001 1	3 **F531** 04	**1**	
		5-пътен	47002 8	3 **F531** 05	**1**	
		6-пътен	47003 5	3 **F531** 06	**1**	
		7-пътен	47004 2	3 **F531** 07	**1**	
		8-пътен	47005 9	3 **F531** 08	**1**	
		9-пътен	47006 6	3 **F531** 09	**1**	
		10-пътен	47007 3	3 **F531** 10	**1**	
		11-пътен	47008 0	3 **F531** 11	**1**	
		12-пътен	47009 7	3 **F531** 12	**1**	

COMPACTFLOOR

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Готов регулиращ модул за подово отопление, присъединяване от ляво, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - механично регулиране на температурата; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита от прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференциален клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, с фронтална рамка и врата прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110–150 mm), и височина 705–775 mm, с разглобяеми шини;	3-пътен	47010 3	3 **F531** 13	**1**	
		4-пътен	47011 0	3 **F531** 14	**1**	
		5-пътен	47012 7	3 **F531** 15	**1**	
		6-пътен	47013 4	3 **F531** 16	**1**	
		7-пътен	47014 1	3 **F531** 17	**1**	
		8-пътен	47015 8	3 **F531** 18	**1**	
		9-пътен	47016 5	3 **F531** 19	**1**	
		10-пътен	47017 2	3 **F531** 20	**1**	
		11-пътен	47018 9	3 **F531** 21	**1**	
		12-пътен	47019 6	3 **F531** 22	**1**	
	Готов регулиращ модул за подово отопление, и допълнителни 2 радиаторни кръга, присъединяване от дясно, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - механично регулиране на температурата; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита от прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференциален клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, с фронтална рамка и врата прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110–150 mm), и височина 705–775 mm, с разглобяеми шини. Връзката за отоплителното тяло не е регулирана температурно.	3-пътен	47020 2	3 **F531** 23	**1**	
		4-пътен	47021 9	3 **F531** 24	**1**	
		5-пътен	47022 6	3 **F531** 25	**1**	
		6-пътен	47023 3	3 **F531** 26	**1**	
		7-пътен	47024 0	3 **F531** 27	**1**	
		8-пътен	47025 7	3 **F531** 28	**1**	
		9-пътен	47026 4	3 **F531** 29	**1**	
		10-пътен	47027 1	3 **F531** 30	**1**	
		11-пътен	47028 8	3 **F531** 31	**1**	
		12-пътен	47029 5	3 **F531** 32	**1**	
	Готов регулиращ модул за подово отопление, и допълнителни 2 радиаторни кръга, присъединяване от ляво, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - механично регулиране на температурата; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита от прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференциален клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, с фронтална рамка и врата прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110–150 mm), и височина 705–775 mm, с разглобяеми шини. Връзката за отоплителното тяло не е регулирана температурно.	3-пътен	47030 1	3 **F531** 33	**1**	
		4-пътен	47031 8	3 **F531** 34	**1**	
		5-пътен	47032 5	3 **F531** 35	**1**	
		6-пътен	47033 2	3 **F531** 36	**1**	
		7-пътен	47034 9	3 **F531** 37	**1**	
		8-пътен	47035 6	3 **F531** 38	**1**	
		9-пътен	47036 3	3 **F531** 39	**1**	
		10-пътен	47037 0	3 **F531** 40	**1**	
		11-пътен	47038 7	3 **F531** 41	**1**	
		12-пътен	47039 4	3 **F531** 42	**1**	

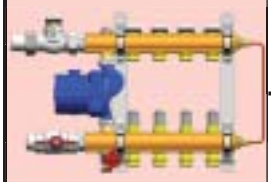
COMPACTFLOOR

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Готов регулиращ модул 230 V, 50 Hz за подово отопление и допълнителни 2 радиаторни кръга, присъединяване от дясно, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - термомотори за регулиране на отопл. кръгове; - механично регулиране на температура; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита при прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференц. клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110-150 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини. Връзката за отоплителното тяло не е регулирана температурно.	3-пътен	99751 8	3 **F533** 03	**1**	
		4-пътен	99752 5	3 **F533** 04	**1**	
		5-пътен	99753 2	3 **F533** 05	**1**	
		6-пътен	99754 9	3 **F533** 06	**1**	
		7-пътен	99755 6	3 **F533** 07	**1**	
		8-пътен	99756 3	3 **F533** 08	**1**	
		9-пътен	99767 0	3 **F533** 09	**1**	
		10-пътен	99758 7	3 **F533** 10	**1**	
		11-пътен	99759 4	3 **F533** 11	**1**	
		12-пътен	99760 0	3 **F533** 12	**1**	
	Готов регулиращ модул 230 V, 50 Hz за подово отопление и допълнителни 2 радиаторни кръга, присъединяване от ляво, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - термомотори за регулиране на отопл. кръгове; - механично регулиране на температура; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита при прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференц. клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110-150 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини. Връзката за отоплителното тяло не е регулирана температурно.	3-пътен	47040 0	3 **F533** 13	**1**	
		4-пътен	47041 7	3 **F533** 14	**1**	
		5-пътен	47042 4	3 **F533** 15	**1**	
		6-пътен	47043 1	3 **F533** 16	**1**	
		7-пътен	47044 8	3 **F533** 17	**1**	
		8-пътен	47045 5	3 **F533** 18	**1**	
		9-пътен	47046 2	3 **F533** 19	**1**	
		10-пътен	47047 9	3 **F533** 20	**1**	
		11-пътен	47048 6	3 **F533** 21	**1**	
		12-пътен	47049 3	3 **F533** 22	**1**	
	Готов регулиращ модул 230 V, 50 Hz за подово отопление, присъединяване от ляво, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - термомотори за регулиране на отопл. кръгове; - механично регулиране на температура; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита при прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференц. клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110-150 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини.	3-пътен	47050 9	3 **F532** 13	**1**	
		4-пътен	47051 6	3 **F532** 14	**1**	
		5-пътен	47052 3	3 **F532** 15	**1**	
		6-пътен	47053 0	3 **F532** 16	**1**	
		7-пътен	47054 7	3 **F532** 17	**1**	
		8-пътен	47055 4	3 **F532** 18	**1**	
		9-пътен	47056 1	3 **F532** 19	**1**	
		10-пътен	47057 8	3 **F532** 20	**1**	
		11-пътен	47058 5	3 **F532** 21	**1**	
		12-пътен	47059 2	3 **F532** 22	**1**	
	Готов регулиращ модул 230 V, 50 Hz за подово отопление, присъединяване от дясно, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - стойки за укрепване; - термомотори за регулиране на отопл. кръгове; - механично регулиране на температура; - спирателен вентил; - циркулационна помпа; - автоматична защита при прегряване чрез изключване на помпата; - регулиране на диференциално налягане с диференц. клапан, монтиран в кутия от поцинкована ламарина, фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110-150 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини.	3-пътен	99761 7	3 **F532** 03	**1**	
		4-пътен	99762 4	3 **F532** 04	**1**	
		5-пътен	99763 1	3 **F532** 05	**1**	
		6-пътен	99764 8	3 **F532** 06	**1**	
		7-пътен	99765 5	3 **F532** 07	**1**	
		8-пътен	99766 2	3 **F532** 08	**1**	
		9-пътен	99767 9	3 **F532** 09	**1**	
		10-пътен	99768 6	3 **F532** 10	**1**	
		11-пътен	99769 3	3 **F532** 11	**1**	
		12-пътен	99770 9	3 **F532** 12	**1**	

COMPACTFLOOR FWW

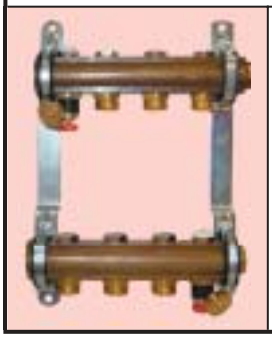
Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	COMPACTFLOOR FWW Готов регулиращ модул за подово отопление 230 V, 50 Hz, свързан към вторична система за централно отопление, състоящ се от: - спирателен зонален вентил фиксирана стойност на регулиране посредством термостатна глава с положен датчик; - вентил за контрол и регулиране с предварителна настройка и електротермична задвижка; - топлообменник за разделяне на системата от неръждаема стомана, изпълнение с Cu- спойки; - циркулационна помпа; - предпазна група с термо-манометър, автоматичен обезвъздушител и предпазен вентил; - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - термомотори за регулиране на отопл. кръгове; - автоматична защита при прегряване чрез изключване на помпата; - мемранен разширителен съд с ревизионен вентил; - монтиран в кутия от поцинкована ламарина, фронтална рамка и врата, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируема дълбочина (110-150 мм) и височина 705-775 мм на кутията, с разглобяеми шини.	3-пътен	47090 5	3 **F532** 83	**1**	
		4-пътен	47091 2	3 **F532** 84	**1**	
		5-пътен	47092 9	3 **F532** 85	**1**	
		6-пътен	47093 6	3 **F532** 86	**1**	
		7-пътен	47094 3	3 **F532** 87	**1**	
		8-пътен	47095 0	3 **F532** 88	**1**	
		9-пътен	47096 7	3 **F532** 89	**1**	
		10-пътен	47097 4	3 **F532** 90	**1**	
		11-пътен	47098 1	3 **F532** 91	**1**	
		12-пътен	47099 8	3 **F532** 92	**1**	

COMPACTFLOOR Light

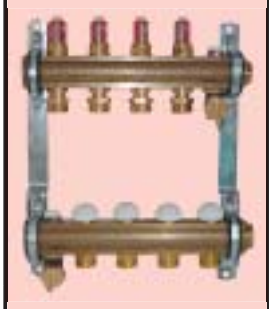
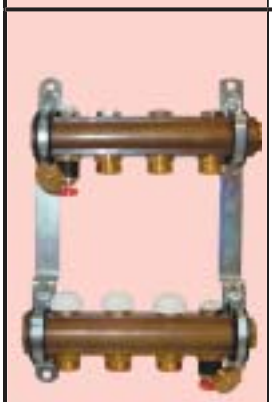
	**COMPACTFLOOR light** Готов регулиращ модул за подово отопление, присъединяване от дясно, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - спирателен сферичен кран; - циркулационна помпа; - автоматично регулиране на диференциално налягане чрез байпасна връзка; - спирателен зонален вентил с опция за работа с фиксирано регулиране. Термостатната глава с отдалечен датчик за фиксирани стойности на регулиране се поръчва отделно.	3-пътен	47070 7	3 **F532** 53	**1**	
		4-пътен	47071 4	3 **F532** 54	**1**	
		5-пътен	47072 1	3 **F532** 55	**1**	
		6-пътен	47073 8	3 **F532** 56	**1**	
		7-пътен	47074 5	3 **F532** 57	**1**	
		8-пътен	47075 2	3 **F532** 58	**1**	
		9-пътен	47076 9	3 **F532** 59	**1**	
		10-пътен	47077 6	3 **F532** 60	**1**	
		11-пътен	47078 3	3 **F532** 61	**1**	
		12-пътен	47079 0	3 **F532** 62	**1**	
	COMPACTFLOOR light Готов регулиращ модул за подово отопление, присъединяване от ляво, състоящ се от: - компактен разпределител от месинг, подаващ с регулиращи вкладки с показание за протичане и връщащ с термостатни вентили, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч; - спирателен сферичен кран; - циркулационна помпа; - автоматично регулиране на диференциално налягане чрез байпасна връзка; - спирателен зонален вентил с опция за работа с фиксирано регулиране. Термостатната глава с отдалечен датчик за фиксирани стойности на регулиране се поръчва отделно.	3-пътен	47080 6	3 **F532** 63	**1**	
		4-пътен	47081 3	3 **F532** 64	**1**	
		5-пътен	47082 0	3 **F532** 65	**1**	
		6-пътен	47083 7	3 **F532** 66	**1**	
		7-пътен	47084 4	3 **F532** 67	**1**	
		8-пътен	47085 1	3 **F532** 68	**1**	
		9-пътен	47086 8	3 **F532** 69	**1**	
		10-пътен	47087 5	3 **F532** 70	**1**	
		11-пътен	47088 2	3 **F532** 71	**1**	
		12-пътен	47089 9	3 **F532** 72	**1**	

Продуктова група 1

Компактен разпределител за площно отопление

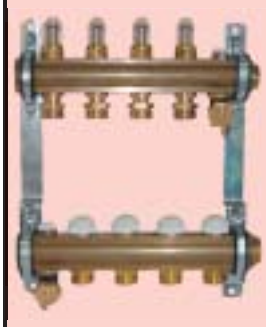
Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-Компактен разпределител за подово отопление – комплект** от месинг, жълто изпълнение, размер 1, състоящ се от разпределител и колектор със спирателни вкладки, ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч, крайни капи и стойки. Тръбните изводи на разпределителя и колектора са с разминати оси, тръбна връзка на G 3/4, вътрешна резба на 1 за разпределителя.	3-пътен	84740 0	1 **8534** 03	**1**	
		4-пътен	84741 7	1 **8534** 04	**1**	
		5-пътен	84742 4	1 **8534** 05	**1**	
		6-пътен	84743 1	1 **8534** 06	**1**	
		7-пътен	84744 8	1 **8534** 07	**1**	
		8-пътен	84745 5	1 **8534** 08	**1**	
		9-пътен	84746 2	1 **8534** 09	**1**	
		10-пътен	84747 9	1 **8534** 10	**1**	
		11-пътен	84748 6	1 **8534** 11	**1**	
		12-пътен	84749 3	1 **8534** 12	**1**	

Компактен разпределител за подово отопление – набор

	**HERZ-Компактен разпределител за подово отопление – набор** с Flowmeter, размер 1, състоящ се от подаващ разпределител с Flowmeter-регулиращи вкладки, връщащ колектор с термостатни вкладки, източване с връзка за маркуч, крайни капи и стойки. Тръбните изводи на разпределителя и колектора са с разминати оси, тръбна връзка на G 3/4, вътрешна резба на 1 за разпределителя.	3-пътен	81090 9	1 **8532** 03	**1**	
		4-пътен	81100 5	1 **8532** 04	**1**	
		5-пътен	81110 4	1 **8532** 05	**1**	
		6-пътен	81120 3	1 **8532** 06	**1**	
		7-пътен	81130 2	1 **8532** 07	**1**	
		8-пътен	81140 1	1 **8532** 08	**1**	
		9-пътен	81150 0	1 **8532** 09	**1**	
		10-пътен	81160 9	1 **8532** 10	**1**	
		11-пътен	81170 8	1 **8532** 11	**1**	
		12-пътен	81180 7	1 **8532** 12	**1**	
		13-пътен	81350 4	1 **8532** 13	**1**	
		14-пътен	81360 3	1 **8532** 14	**1**	
		15-пътен	81370 2	1 **8532** 15	**1**	
		16-пътен	81380 1	1 **8532** 16	**1**	
	HERZ-Единичен удължителен набор с Flowmeter-регулиращи вкладки размер 1, за удължаване на 1 **8532**, състоящ се от 1 подаващ сегмент с Flowmeter-регулираща вкладка, връщащ сегмент с термостатна вкладка, 2 куплунга за вътрешна резба Rp 1, изводи за тръбите на G 3/4.	**DN 25 G 1**	81310 8	1 **8532** 93	**1**	
	**HERZ-Компактен разпределител за подово отопление – набор** размер 1, състоящ се от подаващ разпределител със спирателни вкладки, връщащ колектор с термостатни вкладки, ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч, крайни капи и стойки. Тръбните изводи на разпределителя и колектора са с разминати оси, тръбна връзка на G 3/4, вътрешна резба на 1 за разпределителя.	3-пътен	80990 3	1 **8531** 03	**1**	
		4-пътен	81000 8	1 **8531** 04	**1**	
		5-пътен	81010 7	1 **8531** 05	**1**	
		6-пътен	81020 6	1 **8531** 06	**1**	
		7-пътен	81030 5	1 **8531** 07	**1**	
		8-пътен	81040 4	1 **8531** 08	**1**	
		9-пътен	81050 3	1 **8531** 09	**1**	
		10-пътен	81060 2	1 **8531** 10	**1**	
		11-пътен	81070 1	1 **8531** 11	**1**	
		12-пътен	81080 0	1 **8531** 12	**1**	
		13-пътен	81310 8	1 **8531** 13	**1**	
		14-пътен	81320 7	1 **8531** 14	**1**	
		15-пътен	81330 6	1 **8531** 15	**1**	
		16-пътен	81340 5	1 **8531** 16	**1**	
	HERZ-Единичен удължителен набор с термостатна вкладка размер 1, за удължаване на 1 **8531**, състоящ се от подаващ сегмент със спирателна вкладка, връщащ сегмент с термостатна вкладка, 2 куплунга за вътрешна резба Rp 1, изводи за тръбите на G 3/4.	**DN 25 G 1**	81190 6	1 **8531** 93	**1**	

Компактен разпределител за повишени дебити в жълто изпълнение

изводи на G 3/4

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**HERZ-Компактен разпределител – комплект** с Flowmeter 6 l/min, размер 1, състоящ се от подаващ разпределител с Flowmeter-регулиращи вкладки, връщащ колектор с термостатни вкладки, ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч, крайни капи и стойки. Тръбните изводи на разпределителя и колектора са с разминати оси, тръбна връзка на G 3/4, вътрешна резба на 1 за разпределителя.	1-пътен разпределител, набор	82500 2	1 **8533** 93	**1**	
		3-пътен разпределител, набор	82510 1	1 **8533** 03	**1**	
		4-пътен разпределител, набор	82520 0	1 **8533** 04	**1**	
		5-пътен разпределител, набор	82530 9	1 **8533** 05	**1**	
		6-пътен разпределител, набор	82540 8	1 **8533** 06	**1**	
		7-пътен разпределител, набор	82550 7	1 **8533** 07	**1**	
		8-пътен разпределител, набор	82560 6	1 **8533** 08	**1**	
		9-пътен разпределител, набор	82570 5	1 **8533** 09	**1**	
		10-пътен разпределител, набор	82580 4	1 **8533** 10	**1**	
		11-пътен разпределител, набор	82590 3	1 **8533** 11	**1**	
		12-пътен разпределител, набор	82600 9	1 **8533** 12	**1**	
		13-пътен разпределител, набор	82610 8	1 **8533** 13	**1**	
		14-пътен разпределител, набор	82620 7	1 **8533** 14	**1**	
		15-пътен разпределител, набор	82630 6	1 **8533** 15	**1**	
		16-пътен разпределител, набор	82640 5	1 **8533** 16	**1**	

Компактен разпределител за площно отопление, DN 32 (5/4)

	HERZ-Компактен разпределител за подово отопление – комплект с Flowmeter 6 l/min, размер DN 32, състоящ се от подаващ разпределител с Flowmeter-регулиращи вкладки, връщащ колектор с термостатни вкладки, с ръчен обезвъздушител, източване с връзка за маркуч, крайни капи и стойки. Тръбните изводи на разпределителя и колектора са с разминати оси, тръбна връзка на G 3/4, вътрешна резба на Rp 5/4 за разпределителя.	2-пътен	84500 0	1 **8531** 42	**1**	
		3-пътен	84510 9	1 **8531** 43	**1**	
		4-пътен	84520 8	1 **8531** 44	**1**	
		5-пътен	84530 7	1 **8531** 45	**1**	
		6-пътен	84540 6	1 **8531** 46	**1**	
		7-пътен	84550 5	1 **8531** 47	**1**	
		8-пътен	84560 4	1 **8531** 48	**1**	
		9-пътен	84570 3	1 **8531** 49	**1**	
		10-пътен	84580 2	1 **8531** 50	**1**	
		11-пътен	84590 1	1 **8531** 51	**1**	
		12-пътен	84600 7	1 **8531** 52	**1**	
		13-пътен	84610 6	1 **8531** 53	**1**	
		14-пътен	84620 5	1 **8531** 54	**1**	
		15-пътен	84630 4	1 **8531** 55	**1**	
		16-пътен	84640 3	1 **8531** 56	**1**	

Разпределителни кутии

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Разпределителна кутия от стоманена ламарина горещо поцинкована, фронтална врата и рамки, прахово боядисани в бяло (RAL 9003). Регулируеми са монтажната дълбочина (80–110 mm) и височина (705–775 mm), шините за стойките на разпределителя, както и фронталната врата са прахово боядисани. Със снемаеми шини за тръбата. Врата с ключалка.	**ширина 300 mm**	81200 2	1 **8569** 03	**1**	
		ширина 400 mm	81210 1	1 **8569** 04	**1**	
		ширина 500 mm	81220 0	1 **8569** 05	**1**	
		ширина 600 mm	81230 9	1 **8569** 10	**1**	
		ширина 750 mm	81240 8	1 **8569** 15	**1**	
		ширина 900 mm	81250 7	1 **8569** 20	**1**	
		ширина 1050 mm	81260 6	1 **8569** 25	**1**	
		ширина 1200 mm	81270 5	1 **8569** 30	**1**	
		ширина 1500 mm	81280 4	1 **8569** 40	**1**	

Електрически разпределител за регулиращ сигнал

	За разпределение по електричен сигнал и за осигуряване напрежение за регулиращите уреди и термомотори. Импулсът от стайния температурен регулатор се препредава индивидуално на термомоторите. Тяло от пластмаса, бяло RAL 9010, с вградена защита 4 A, защита от превишено напрежение за термомоторите, връзка за помпа с предпазен проводник и температурен ограничител, в зависимост от необходимостта на помпата (24 V или 230 V) с потенциално свободни контакти като допълнение. Електрически връзки с винтови клеми max. 1,5 mm².	99935 2	3 **F798** 00	**1**	

Тръбни водачи

Тръбни водачи от пластмаса за отвеждане на отоплителните тръби в областта на отворите в тавани, към разпределителите и т.н. – около 90°.

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Тръбен водач от пластмаса за тръба 14-18 mm.	99901 7	3 **F110** 08	**500**	
	Тръбен водач от пластмаса за тръба 20-23 mm.	99902 4	3 **F110** 09	**50**	

Дюбел

	Дюбел от пластмаса за допълнително фиксиране на изолация, дължина 90 mm, отвори с диаметър 8 mm.	99928 4	3 **F110** 17	**100**	

Скоби за тръба

	Скоба за 1 тръба, 90 mm.	99904 8	3 **F110** 11	**50**	
	Скоба за 2 тръби, 90 mm.	99905 5	3 **F110** 12	**50**	

Инструменти

Уред за скоби

	Уредът позволява лесно и рационално поставяне на отоплителната тръба, която само с една работна манипулация се фиксира здраво върху изолацията. Комбиниран уред за двете изпълнения на скоби 3 **F110** 06 и 3 **F110** 07, както и за други разпространени в търговската мрежа, с пластмасово кръче.	99906 2	3 **F110** 13	**1**	

Уред за топло рязане

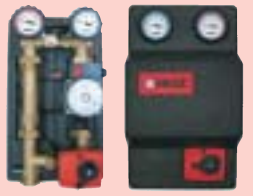
Ръчен уред вкл. резец за рязане на тръбопроводи. Напрежение: 230 V – 50 Hz (110 V – 60 Hz), мощност 60 W, клас на защита II, кабел 2 m с контакт, време на загряване на резеца около 6-8 sek.

	Уред за топло рязане комплект	99907 9	3 **F110** 14	**1**	
	Резервен резец N-1	99908 6	3 **F110** 15	**1**	

Ролер за залепваща лента

	Ръчен ролер за залепваща лента за залепване на краищата на изолиращите ролки и плочи.	99909 3	3 **F110** 16	**1**	

PUMPFIX Групи

Изпълнение		kvs	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	PUMPFIX DIREKT - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - към директен отоплителен кръг; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 180 mm; - серийно с изолация. Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил в подаващия тръбопровод; - изолация; - циркулационна помпа – Wilo RS 25/6–3; - Q_{max} = 5,8 m³/h, H_{max} = 7,8 m; - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**5,7**	**25**	3838963422624	1 **4510** 23	**1**	
	**PUMPFIX MIX** - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - за смесване на отоплителни кръгове; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 180 mm; - серийно с изолация; Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - байпасен вентил; - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил в подаващия тръбопровод; - изолация; - циркулационна помпа – Wilo RS 25/6–3; - Q_{max} = 5,8 m³/h, H_{max} = 7,8 m; - трипътен смесител; - задвижка (230 V, 3 – точково регулиране, време: 140 sek); - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**4**	**25**	3838963423027	1 **4511** 27	**1**	
		6,3	**25**	3838963422631	1 **4511** 23	**1**	
		10	**25**	3838963422976	1 **4511** 28	**1**	

PUMPFIX Групи без помпа

	PUMPFIX DIREKT без помпа - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - към директен отоплителен кръг; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 180 mm; - серийно с изолация; Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил в подаващия тръбопровод; - изолация; - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**5,7**	**25**	3838963422778	1 **4510** 03	**1**	
	PUMPFIX MIX без помпа - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - за смесване на отоплителни кръгове; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 180 mm; - серийно с изолация; Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - байпасен вентил; - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил на подаващия тръбопровод; - изолация; - трипътен смесител; - задвижка (230 V, 3 – точково регулиране, време: 140 sek); - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**4**	**25**	3838963423065	1 **4511** 07	**1**	
		6,3	**25**	3838963422785	1 **4511** 03	**1**	
		10	**25**	3838963423010	1 **4511** 08	**1**	

PUMPFIX Групи с високо ефективна помпа, с регулиране честотата на въртене

Изпълнение		kvs	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	PUMPFIX DIREKT с високо ефективна помпа, с регулиране честотата на въртене - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - към директен отоплителен кръг; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 130 mm; - серийно с изолация; Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил на подаващия тръбопровод; - изолация; - циркулационна помпа – Wilo Stratos Pico, Q_{max} = 4,0 m^3/h, H_{max} = 6,0 m; - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**5,7**	**25**	3838963422662	1 **4510** 13	**1**	
	PUMPFIX MIX с високо ефективна помпа, с регулиране честотата на въртене - монтаж на отоплителен котел към тръбопровод – ценово рентабилен, пестящ време и място; - за смесване на отоплителни кръгове; - предварително монтирана връзка за помпа с дължина 130 mm; - серийно с изолация; Състои се от: - сферичен вентил с вграден термометър на ръкохватката (червен – подаващ, син – връщащ); - байпасен вентил; - удължител с възвратен вентил; - фланцова тръба със спирателен вентил на подаващия тръбопровод; - изолация; - циркулационна помпа – Wilo Stratos Pico, Q_{max} = 4,0 m^3/h, H_{max} = 6,0 m; - трипътен смесител; - задвижка (230 V, 3 – точково регулиране, време: 140 sek); - отстояние между подаващ и връщащ тръбопровод: 125 mm; - max. температура на работа: 110 °C; - max. работно налягане: 10 bar; - температурен обхват на измерване: 0 °C до 120 °C.	**4**	**25**	3838963423034	1 **4511** 17	**1**	
		6,3	**25**	3838963422679	1 **4511** 13	**1**	
		10	**25**	3838963422983	1 **4511** 18	**1**	

Разпределител

	HERZ-Разпределител от лят чугун, в двукамерна система за модулна конструкция. Включително скрепителни елементи. Подходящ за монтаж на две помпени групи.	**25**	3838963422815	1 **4501** 10	**1**	
	Удължителен модул за удължаване на HERZ-разпределител 1 **4501** 10, за паралелно включване на повече HERZ-PUMPFIX – Помпени групи.	**25**	3838963422822	1 **4501** 20	**1**	

Продуктова група 6

Група за връщащата линия в котелно

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Група за връщащата линия EUROMIX За котли на твърдо гориво и инсталации на биомаса, за поддържане на минимална изходна температура от котела. Състои се от контролиращ и регулиращ вентил, със спиране, циркулационна помпа и спиране с предотвратяване на връщане, заводски монтирана и проверена за течове. Изпълнение: смесител с клапа и електрическа задвижка.		**20**	42084 2	1 **4500** 92	**1**	
			25	42058 3	1 **4500** 93	**1**	
			32	42059 0	1 **4500** 94	**1**	
	HERZ-Група за връщащата линия 4037 За котли на твърдо гориво и инсталации на биомаса, за поддържане на минимална изходна температура от котела. Състои се от контролиращ и регулиращ вентил, със спиране, циркулационна помпа и спиране с предотвратяване на връщане, заводски монтирана и проверена за течове. Изпълнение: смесител с електрическа задвижка.		**20**	67020 6	1 **4500** 82	**1**	
			25	67030 5	1 **4500** 83	**1**	
			32	67040 4	1 **4500** 84	**1**	
			40	67050 3	1 **4500** 85	**1**	
			50	67060 2	1 **4500** 86	**1**	
	HERZ-Група за връщащата линия TEPLOMIX За котли на твърдо гориво и инсталации на биомаса, за поддържане на минимална изходна температура от котела. Състои се от контролиращ и регулиращ вентил, със спиране, циркулационна помпа и спиране с предотвратяване на връщане. заводски монтирана и проверена за течове. Изпълнение: термичен смесителен вентил.		**25**	67000 8	1 **4500** 73	**1**	
			32	67010 7	1 **4500** 74	**1**	

Смесителен вентил за връщащия тръбопровод

Продуктова група 1

 7766	**TEPLOMIX, 3-пътен-термостатичен регулиращ вентил в жълто изпълнение, с плоско уплътнение** Трипътният вентил Teplomix е смесителен вентил с термостатна вкладка с постоянно действие, заводски настроен, за повишаване температурата на връщащата линия на котелни инсталации без използване на допълнителна енергия. С тапа 3/8 за източване и прочистване на инсталацията. Max. работна температура до 110 °C Модели .. – 03 и 04 са с постоянен байпас, температура около 61 °C.	**11**	**25**	76010 5	1 **7766** 03	**1**	
		14	**32**	76020 4	1 **7766** 04	**1**	
 7766 RD	**TEPLOMIX с пълно отделяне, 3-пътен-термостатичен регулиращ вентил в жълто изпълнение, с плоско уплътнение** както горния, но със спиране на байпаса, температура около 55-63 °C. (просълзяване max. 10%).	**11**	**25**	76290 1	1 **7766** 13	**1**	
		14	**32**	76300 7	1 **7766** 14	**1**	

Продуктова група 1

Електронен регулатор за отопление

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Електронен регулатор за отопление с PI-параметри, с програмируеми настройки за време и температура. Задвижки – мотори към вентилите или смесителите и за помпа (вкл./изкл. сигнал). Регулиране по външна или вътрешна температура чрез подведен вътрешен или външен сензор. Просто напасване към инсталацията, с превключвател на режима и сервизните параметри. Тялото с електрониката се поставя чрез щракане, бяло (RAL 9010), фронтална страна с бутони и дигитално показание в прозорче. Часовник-превключвател със седмична и годишна програма, реле с брояч на работни часове. Времева настройка на повече стайни температурни регулатори без часовник чрез реле. Възможна е защита от студ в режим „изключен“. За стенен монтаж или при скрита инсталация.	**110 - 230 V**	74210 1	1 **7793** 23	**1**	
		24 V	74220 0	1 **7793** 24	**1**	

Температурен сензор за регулатор за отопление

	Външен температурен сензор за регулатор за отопление Тънкослоен сензор от никел по DIN 43760. Цокъл и капак бели (RAL 9010), за открит или скрит монтаж.	74230 9	1 **7793** 01	**1**	
	Положен температурен сензор за регулатор за отопление за измерване на температурата на тръбопровода. Пружинно монтиран тънкослоен сензор от никел по DIN 43760. Тяло от маслинено жълта термопластична пластмаса, трудно възпламеняваща се. Приложена лента за тръби с диаметър 15-90 mm и топлопроводна паста.	74240 8	1 **7793** 00	**1**	

Продуктова група 6

Трипътен смесителен вентил с ръкохватка

Изпълнение		kvs	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Трипътен смесител, PN 16 вътрешна резба, тяло и шибър от устойчив на отделяне на цинг месинг, уплътнение EPDM температура на носителя -10 °C – 110 °C PN 10.	**4**	**15**	3838963420378	1 **2137** 01	**1**	
		6,3	**20**	3838963420385	1 **2137** 02	**1**	
		10	**25**	3838963420392	1 **2137** 03	**1**	
		16	**32**	3838963420408	1 **2137** 04	**1**	
		25	**40**	3838963420415	1 **2137** 05	**1**	
		40	**50**	3838963420422	1 **2137** 06	**1**	

Задвижка за трипътен смесителен вентил

	HERZ-Задвижка Корпус от две части от самогасяща се пластмаса, долна част черна и горна част червена. Задвижката се укрепва върху смесителя с помощта само на един болт. Включените в доставката болтове служат за осигуровка срещу превъртане/изкривяване. Монтажното положение може да се избира на стъпки от по 90°. На 90° е ограничен ъгълът на завъртане. При достигане на крайно положение задвижката електрически изключва и остава без ток. Управление с три-проводен кабел. Сервомотор 230 V, 90 °C, 10 Nm, 140 sec.	3838963420552	1 **7712** 63	**1**	

3-пътни смесителни и разпределителни вентили

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	3-пътен смесителен и разпределителен вентил за постоянно регулиране на студена и топла вода. Със задвижка 1 **7712** като изпълнителен механизъм с регулируема характеристика. Ходов винт от неръждаема стомана, конус от месинг с усилено със стъклени влакна уплътнение от тефлон. Уплътнителна втулка от месинг с EPDM-О-пръстен. Възможен е от вертикален до хоризонтален монтаж. Жълто тяло от месингова отливка с 3 външни резби, плоско уплътнени, без холендри.	**4**	**15**	42870 8	1 **4037** 15	**1**	
		6,3	**20**	42880 7	1 **4037** 20	**1**	
		10	**25**	42890 6	1 **4037** 25	**1**	
		16	**32**	42900 2	1 **4037** 32	**1**	
		25	**40**	42910 1	1 **4037** 40	**1**	
		40	**50**	42920 0	1 **4037** 50	**1**	

Задвижки за 3-пътни вентили, задействаща сила 500 N

	Задвижка с позиционен регулатор за 3-пътни вентили, 500 N Работа чрез регулатора за отопление с постояннно или 2-точково/3-точково регулиране. Избор на характеристика линейна или процентно/квадратна. Тяло от две части от самостоятелно гасяща се пластмаса. Конзола от пластмаса и холендрова гайка от месинг за монтаж на вентила. Превключване директно от кабела, автоматично напасване към вентилния ход, кодиран превключвател за избор на характеристиката и времето на действие. Освободена предавка за позициониране на вентила и ръчна настройка. Монтаж вертикален до хоризонтален, но не и висящ.	**24 V**	74810 3	1 **7712** 11	**1**	
	Задвижка с позиционен регулатор за 3-пътни вентили, 500 N Работа чрез регулатора за отопление с 3-точково регулиране. Тяло от две части от самостоятелно гасяща се пластмаса. Конзола от пластмаса и холендрова гайка от месинг за монтаж на вентила. Освободена предавка за позициониране на вентила и ръчна настройка. Монтаж вертикален до хоризонтален, но не и висящ.	**230 V**	74790 8	1 **7712** 50	**1**	
		24 V	74820 2	1 **7712** 51	**1**	

Задвижки за 3-пътни вентили, задействаща сила 800 N

	Задвижка с позиционен регулатор за 3-пътни вентили, 800 N Работа чрез регулатора за отопление с превключващ изход (3-точково регулиране). Черно тяло със стъпков мотор, електроника за настройка, LED-показание и предавка. Прозрачна облицовка на тялото. Самостоятелно гасящи се пластмасови части. Тяло на предавката и монтажни скоби от цинкова отливка. Електронно зависещо от мощността изключване, автоматично напасване към вентилния ход, кодиран превключвател за превключване на времето на работа. Ръчна настройка отвън с изключване на мотора. Възможен монтаж към вентила – от вертикален до хоризонтален, но не и висящ.	**24 V**	74860 8	1 **7712** 10	**1**	

Ръчна задвижка за 3-пътен смесителен и разпределителен вентил

	HERZ-ръчна настройка за HERZ-3-пътен смесителен и разпределителен вентил **4037**, който не е оборудван с вентилна задвижка.			91900 8	1 **9102** 40	**20**	

Двупътен регулиращ регулиращ сферичен кран с ръкохватка

Изпълнение		kvs	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Двупътен сферичен кран с вътрешна резба, PN 40 за прецизно регулиране, без течове, регулиращ сферичен кран за постоянно регулиране на студена вода, топла вода или въздух в затворени кръгове, PN 40, сфера с процентно/квадратна характеристика, ходов винт с голяма повърхност и гладък тефлонов пръстен, високо съотношение 500:1, нисък въртящ момент посредством О-пръстен – маншон, вътрешна резба по ISO 7/1 Rp, тяло от месинг DZR (Dezincifi cation Resistant Brass), сфера от DZR месинг, хромирана и полирана, уплътнение на осите с двоен О-пръстен от EPDM. Задвижката **7712** може да се поръча допълнително.	**5**	**15**	3838963420002	1 **2117** 01	**1**	
		8	**20**	3838963420019	1 **2117** 02	**1**	
		12,5	**25**	3838963420026	1 **2117** 03	**1**	
		20	**32**	3838963420033	1 **2117** 04	**1**	
		32	**40**	3838963420040	1 **2117** 05	**1**	
		50	**50**	3838963420057	1 **2117** 06	**1**	

Двупътен регулиращ регулиращ сферичен кран без ръкохватка

	HERZ-Двупътен сферичен кран с вътрешна резба, PN 40 за прецизно регулиране, без течове, регулиращ сферичен кран за постоянно регулиране на студена вода, топла вода или въздух в затворени кръгове, PN 40, сфера с процентно/квадратна характеристика, ходов винт с голяма повърхност и гладък тефлонов пръстен, високо съотношение 500:1, нисък въртящ моме посредством О-пръстен – маншон, вътрешна резба по ISO 7/1 Rp, тяло от месинг DZR (Dezincifi cation Resistant Brass), сфера от DZR месинг, хромирана и полирана, уплътнение на осите с двоен О-пръстен от EPDM. Задвижката **7712** може да се поръча допълнително.	**5**	**15**	3838963420064	1 **2117** 11	**1**	
		8	**20**	3838963420071	1 **2117** 12	**1**	
		12,5	**25**	3838963420088	1 **2117** 13	**1**	
		20	**32**	3838963420095	1 **2117** 14	**1**	
		32	**40**	3838963420101	1 **2117** 15	**1**	
		50	**50**	3838963420118	1 **2117** 16	**1**	

Двупътен задвижка за регулиращ сферичен кран

	HERZ-задвижка Тяло от две части от самостоятелно гасяща се пластмаса, долна част – черна, горна – червена. Задвижката се укрепва върху крана с помощта само на един болт. Включените в доставката болтове служат за осигуровка срещу превъртане/изкривяване. Монтажното положение може да се избира на стъпки от по 90°. На 90° е ограничен ъгълът на завъртане. При достигане на крайно положение задвижката електрически изключва и остава без ток. Настройката става чрез затварящ контакт. Сервомотор 230 V, 2 Pkt., 10 Nm, 140 sec.	3838963420309	1 **7712** 60	**1**	
	HERZ-задвижка Тяло от две части от самостоятелно гасяща се пластмаса, долна част – черна, горна – червена. Задвижката се укрепва върху крана с помощта само на един болт. Включените в доставката болтове служат за осигуровка срещу превъртане/изкривяване. Монтажното положение може да се избира на стъпки от по 90°. На 90° е ограничен ъгълът на завъртане. При достигане на крайно положение задвижката електрически изключва и остава без ток. Управление с три-проводен кабел. Сервомотор 230 V, 90°, 10 Nm, 140 sec.	3838963420316	1 **7712** 61	**1**	
	HERZ-задвижка Тяло от две части от самостоятелно гасяща се пластмаса, долна част – черна, горна – червена. Задвижката се укрепва върху крана с помощта само на един болт. Включените в доставката болтове служат за осигуровка срещу превъртане/изкривяване. Монтажното положение може да се избира на стъпки от по 90°. На 90° е ограничен ъгълът на завъртане. При достигане на крайно положение задвижката електрически изключва и остава без ток. Вид на регулиране - постоянно. Работно напрежение 24 V напрежение 0-10 V 0-10 V.	3838963420323	1 **7712** 62	**1**	

Двупътен ръкохватка за регулиращ сферичен кран

	HERZ ръкохватка за HERZ-регулиращ сферичен кран **2117**, който не е оборудван със задвижка.	**15-50**	42033 0	1 **2001** 90	**1**	

Регулируем и регулиращ вентил, V

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
7217 V	**HERZ-регулируем и регулиращ вентил, наклонен,** интегрирана измервателна бленда (LF, MF), тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, присъединителна резба за задвижка M 28 x 1,5, 4,0 mm ход, с предварителна настройка kvs 0,4-3,9, за повишени разлики в наляганията при отоплителни и охладителни инсталации. Присъединителните набори се поръчват отделно.	**1,90**	**15**	70290 7	1 **7217** 51	**10**	
		0,47	**15 LF**	70280 8	1 **7217** 50	**10**	
		1,00	**15 MF**	70310 2	1 **7217** 59	**10**	
		3,90	**20**	70300 3	1 **7217** 52	**10**	

Регулируем и регулиращ вентил, GV

7217 GV	**HERZ-регулируем и регулиращ вентил GV** за регулиране на големи дебити, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг с балансирана горна част с предварителна настройка, задвижка на M 28 x 1,5 за постоянно или 2-точково задвижване, ход 4,0 mm. Два измервателни клапана за мерене на диференциално налягане. Тръбна връзка от двете страни на вътрешна резба. Задвижката се поръчва отделно. Ключът за настройка 1 **4006** 02 се поръчва отделно.	**5,0**	**15**	46620 5	1 **7217** 71	**10**	
		5,6	**20**	46621 2	1 **7217** 72	**10**	
		-	**25**	46622 9	1 **7217** 73	**10**	
	Метална спирателна капа Спирателна капа от месинг за спиране на HERZ-термостатен вентилI 7217 GV, M 28 x 1,5. Жълто изпълнение.			84750 9	1 **6329** 33	**20**	

Регулиращ вентил

7217-98-V	**Термостатен регулиращ вентил TS-98-V, прав с измервателни клапани, Rp (вътрешна резба)** тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг с термостатна вкладка със стъпаловидна предварителна настройка TS 98 за хидравлично изравняване в инсталации с охладителни тавани и при Fan Coils. Монтирани са два измервателни клапана **0284** до термостатната вкладка. Вентилната предварителна настройка става отвън стъпаловидно. Ключът за настройка 1 **6819** 98 за TS-98-V се поръчва отделно. Тръбна връзка от двете страни на вътрешна резба 1/2 за пресфитинги. Пресфитингите се поръчват отделно.	**1,1**	**15**	76520 9	1 **7217** 37	**10**	
7217-98-V	**Термостатен регулиращ вентил TS-98-V, прав с измервателни клапани, G (външна резба)** тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг с термостатна вкладка със стъпаловидна предварителна настройка TS 98 за хидравлично изравняване в инсталации с охладителни тавани и при Fan Coils. Монтирани са два измервателни клапана **0284** до термостатната вкладка. Вентилната предварителна настройка става отвън стъпаловидно. Ключът за настройка (1 **6819** 98) се поръчва отделно. Тръбна връзка от двете страни на външна резба G 3/4 за присъединителни набори и пресфитинги. Присъединителните набори и пресфитингите се поръчват отделно.	**1,1**	**15**	74950 6	1 **7217** 67	**10**	
7217-99-FV	**Термостатен регулиращ вентил TS-99-FV, прав с измервателни клапани, Rp (вътрешна резба)** тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг с термостатна вкладка със стъпаловидна предварителна настройка TS 99 FV за хидравлично изравняване в инсталации с охладителни тавани и при Fan Coils. Монтирани са два измервателни клапана **0284** до термостатната вкладка. Вентилната предварителна настройка става отвън стъпаловидно. Ключът за настройка (1 **6819** 98) се поръчва отделно. Тръбна връзка от двете страни на вътрешна резба 1/2 за пресфитинги. Пресфитингите се поръчват отделно.	**0,4**	**15**	76510 0	1 **7217** 38	**10**	
7217-99-FV	**Термостатен регулиращ вентил TS-99-FV, прав с измервателни клапани, G (външна резба)** тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг с термостатна вкладка със стъпаловидна предварителна настройка TS 99 FV за хидравлично изравняване в инсталации с охладителни тавани и при Fan Coils. Монтирани са два измервателни клапана **0284** до термостатната вкладка. Вентилната предварителна настройка става отвън стъпаловидно. Ключът за настройка (1 **6819** 98) се поръчва отделно. Тръбна връзка от двете страни на външна резба G 3/4 за присъединителни набори и пресфитинги. Присъединителните набори и пресфитингите се поръчват отделно.	**0,4**	**15**	76530 8	1 **7217** 68	**10**	

Регулиращ вентил (нормално затворен)

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
7760 RD	**Термостатичен вентил с обратно действие (нормално затворен), прав, тяло от месинг, никелирано, ходов винт от неръждаема легирана стомана, уплътнения от EPDM.** Max. работна температура 120 °C Min. работна температура -20 °C Max. работно налягане 16 bar Max. диференциално налягане 1,6 bar Изделията са с външна резба и вътрешен конус за присъединителни набори. Резбата за термостатната глава е на M 28 x 1,5.	**2,81**	**15**	76330 4	1 **7760** 51	**10**	
		3,21	**20**	76340 3	1 **7760** 52	**10**	

CALIS-TS-RD-Трипътен вентил за термостатна работа, разпределение 100%

7761 RD	**CALIS-TS-RD-Трипътен вентил, разпределение 100%** плоско уплътнен, без холендри, с капачка. Тръбните съединения се поръчват отделно.	**3,0**	**15**	74480 8	1 **7761** 38	**5**	
		3,0	**20**	74610 9	1 **7761** 39	**5**	
		6,27	**25**	75990 1	1 **7761** 40	**5**	
		6,44	**32**	76000 6	1 **7761** 41	**5**	

Зонален вентил

	HERZ-Зонален вентил Регулиране чрез HERZ-термомотори, HERZ-термостатни глави и HERZ-термостати. Прав, конусно уплътнено съединяване с отоплителното тяло. Универсален модел с муфа за резбована тръба и присъединителен набор. Вкладката на вентила е сменяема с помощта на HERZ-Changefix. Резба за термостата на M 28 x 1,5.	**2,0**	**20**	73320 8	1 **7723** 82	**20**	

TS Специални модели

	HERZ-TS-E-Термостатен вентил, ъглов, 2 x външна резба G 3/4 плоско уплътнена.	**3,62**	**20**	76180 5	1 **7724** 21	**20**	
	HERZ-TS-90-E Термостатен вентил, ъглов, 2 x външна резба G 3/4 плоско уплътнена.	**1,92**	**15**	76500 0	1 **7724** 38	**20**	

Като уплътнение на сглобката служи едно трайно еластично и температурно устойчиво меко уплътнение.
Ходов винт на вентила: При **7217 TS-98-V** и **TS 99-FV** като уплътнение на **ходовия** винт служи един О-пръстен, който е поставен в месингова камера, която от своя страна е сменяема по време на работа. О-пръстенът осигурява трайно лек ход на вентила и гарантира безпроблемна работа.

Малки вентили, права форма

Изпълнение		kvs	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Термостатен вентил-прав, M 30 x 1,5 Регулиращ вентил със стъпаловидни kvs-стойности за климатични инсталации при стайна климатизация. Вентилът е предназначен за променливи обемни дебити, плоско уплътнен с 2 x външна резба.	**0,16**	**10**	75882 9	1 **7760** 21	**10**	
		0,4	**10**	75750 1	1 **7760** 01	**10**	
		0,63	**10**	75760 0	1 **7760** 02	**10**	
		1,0	**10**	75770 9	1 **7760** 03	**10**	
		1,6	**10**	75780 8	1 **7760** 04	**10**	
		2,5	**15**	75790 7	1 **7760** 05	**10**	
		3,5	**15**	75800 3	1 **7760** 07	**10**	
		4,5	**20**	75810 2	1 **7760** 08	**10**	

Трипътни малки вентили

	Термостатен трипътен вентил без байпас за смесване и разпределяне Използва се като смесителен или разпределителен вентил за регулиране на отоплителни зони, устройства за последваща обработка на въздуха, вентилаторни конвектори и двутръбни системи с топлообменник. Ход 3,7 mm, присъединителна резба M 30 x 1,5, три външни резби, плоско уплътнени.	**0,4**	**10**	75020 5	1 **7762** 50	**10**	
		0,63	**10**	75040 3	1 **7762** 60	**10**	
		1,0	**10**	75070 0	1 **7762** 70	**10**	
		1,6	**10**	75080 9	1 **7762** 80	**10**	
		2,5	**15**	75030 4	1 **7762** 51	**10**	
		4,0	**15**	75050 2	1 **7762** 61	**10**	
		5,0	**20**	75060 1	1 **7762** 62	**10**	

Трипътни малки вентили с байпас

	Термостатен трипътен вентил с байпас за смесване и разпределяне Използва се като смесителен или разпределителен вентил за регулиране на отоплителни зони, устройства за последваща обработка на въздуха, вентилаторни конвектори и двутръбни системи с топлообменник. Ход 3,7 mm, присъединителна резба M 30 x 1,5, четири външни резби, плоско уплътнени.	**0,4**	**10**	75090 8	1 **7763** 50	**10**	
		0,63	**10**	75110 3	1 **7763** 60	**10**	
		1,0	**10**	75140 0	1 **7763** 70	**10**	
		1,6	**10**	75150 9	1 **7763** 80	**10**	
		2,5	**15**	75100 4	1 **7763** 51	**10**	
		4,0	**15**	75120 2	1 **7763** 61	**10**	
		5,0	**20**	75130 1	1 **7763** 62	**10**	

Комби-вентил – регулатор на диференциално налягане

Изпълнение		I/h	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4002-FIX-TS	**HERZ-Регулатор на диференциално налягане 4002 FIX TS** фиксирано диференциално налягане 23 KPa, компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена, с вградено изпълнително звено за 2 точково задвижване. Задвижките, връзките и присъединителните набори се поръчват отделно.	50-900	15	G 3/4	45600 8	1 **4002** 81	1	
		100-1200	20	G 1	45610 7	1 **4002** 82	1	
		150-1800	25	G 5/4	45620 6	1 **4002** 83	1	
		200-4000	32	G 1½	45630 5	1 **4002** 84	1	
		400-6500	40	G 1¾	45640 4	1 **4002** 85	1	
		400-7000	50	G 2⅜	45650 3	1 **4002** 86	1	

Комби-вентил – регулатор на обемен дебит

4006 M SMART	**HERZ-Комби-вентил – регулатор на обемен дебит** компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, връзка на външна резба с конус, вграден регулиращ вентил за постоянна работа; задвижка на M 28 x 1,5, 4,0 mm ход. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно. Изпълнителното звено не е включено в доставката.	20-100	15 LF	G 3/4	45880 4	1 **4006** 20	1	
		80-400	15	G 3/4	45890 3	1 **4006** 21	1	
		200-800	20	G 1	45900 9	1 **4006** 22	1	
		40-200	15 MF	G 3/4	45910 8	1 **4006** 29	1	
4006 R SMART	като горе, но без измервателни клапани	20-100	15 LF	G 3/4	45660 2	1 **4006** 60	1	
		80-400	15	G 3/4	45661 9	1 **4006** 61	1	
		200-800	20	G 1	45662 6	1 **4006** 62	1	
		40-200	15 MF	G 3/4	45663 3	1 **4006** 69	1	
4006 M	**HERZ-Комби-вентил – регулатор на обемен дебит** компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена, два измервателни клапана за измерване на диференциално налягане и вграден регулиращ вентил за постоянна работа; задвижка на M 28 x 1,5, 4,0 mm ход. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно. Изпълнителното звено не е включено в доставката.	40-400	15	G 3/4	45700 5	1 **4006** 11	1	
		80-900	20	G 1	45710 4	1 **4006** 12	1	
		100-1500	25	5/4	45720 3	1 **4006** 13	1	
		200-2500	32	1½	45730 2	1 **4006** 14	1	
		400-4000	40	1¾	45740 1	1 **4006** 15	1	
		500-5000	50	2⅜	45750 0	1 **4006** 16	1	
4006 R	като горе, но без измервателни клапани	40-400	15	G 3/4	45920 0	1 **4006** 41	1	
		80-900	20	G 1	45921 4	1 **4006** 42	1	
		100-1500	25	5/4	45922 1	1 **4006** 43	1	
		200-2500	32	1½	45923 8	1 **4006** 44	1	
		400-4000	40	1¾	45924 5	1 **4006** 45	1	
		500-5000	50	2⅜	45925 2	1 **4006** 46	1	

Регулатор на обемен дебит

4001	**HERZ-Регулатор на обемен дебит** компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена, два измервателни клапана за измерване на диференциално налягане. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно.	40-400	15	G 3/4	45200 0	1 **4001** 21	1	
		80-900	20	G 1	45210 9	1 **4001** 22	1	
		100-1500	25	5/4	45220 8	1 **4001** 23	1	
		200-2500	32	1½	45230 7	1 **4001** 24	1	
		400-4000	40	1¾	45240 6	1 **4001** 25	1	
		500-5000	50	2⅜	45250 5	1 **4001** 26	1	

Регулатори на диференциално налягане

Изпълнение		I/h	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4007	**Регулатор на диференциално налягане 4007 с резбована муфа** Пропорционален регулатор в права форма, без помощна енергия, за двутръбни инсталации с термостатни вентили за отоплителни тела. Стъпаловидно настроеваема разлика на налягане 5-30 KPa. Жълто изпълнение, тръбна връзка от двете страни с резбована муфа, вкл. импулсна тръбичка 1000 mm. 2 отвора 1/4 затворени с винтови пробки 1 **0273** 00. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	50-1200	15	1/2	42610 0	1 **4007** 01	1	
		60-1200	20	3/4	42620 9	1 **4007** 02	1	
		150-4000	25	1	42630 8	1 **4007** 03	1	
		200-4200	32	1¼	42640 7	1 **4007** 04	1	
		250-5600	40	1½	42650 6	1 **4007** 05	1	
		700-9000	50	2	42660 5	1 **4007** 06	1	
		750-10000	65	2½	45360 1	1 **4007** 07	1	
		750-12000	80	3	45370 0	1 **4007** 08	1	
	Регулатор на диференциално налягане 4007 FIX FWW с резбована муфа Пропорционален регулатор в права форма, без помощна енергия, за двутръбни инсталации с термостатни вентили за отоплителни тела. Настроена разлика на налягане 23 KPa, жълто изпълнение, тръбна връзка от двете страни с резбована муфа, вкл. импулсна тръбичка 1000 mm. 2 отвора 1/4, затворени с винтови пробки 1 **0273** 00. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	100-600	15	1/2	43210 1	1 **4007** 51	1	
		150-780	20	3/4	43220 0	1 **4007** 52	1	
		200-1500	25	1	43230 9	1 **4007** 53	1	
		300-2500	32	1¼	43240 8	1 **4007** 54	1	
		400-4700	40	1½	43250 7	1 **4007** 55	1	
		600-6100	50	2	43260 6	1 **4007** 56	1	
		750-10000	65	2½	44970 3	1 **4007** 57	1	
		750-12000	80	3	44980 2	1 **4007** 58	1	
4002	**HERZ-Регулатор на диференциално налягане – 30 KPa** Област на регулиране 5-30 KPa, компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно.	50-1300	15	G 3/4	45400 4	1 **4002** 41	1	
		100-1600	20	G 1	45410 3	1 **4002** 42	1	
		150-2000	25	G 5/4	45420 2	1 **4002** 43	1	
		200-5000	32	G 1½	45430 1	1 **4002** 44	1	
		400-8000	40	G 1¾	45440 0	1 **4002** 45	1	
		400-9000	50	G 2⅜	45450 9	1 **4002** 46	1	
	HERZ-Регулатор на диференциално налягане – 60 KPa Област на регулиране 25-60 KPa, компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно.	50-1300	15	G 3/4	45500 1	1 **4002** 61	1	
		100-1600	20	G 1	45510 0	1 **4002** 62	1	
		150-2200	25	G 5/4	45520 9	1 **4002** 63	1	
		200-7500	32	G 1½	45530 8	1 **4002** 64	1	
		500-9000	40	G 1¾	45540 7	1 **4002** 65	1	
		500-10000	50	G 2⅜	45550 6	1 **4002** 66	1	
4002-FIX	**HERZ-Регулатор на диференциално налягане 4002 FIX** Настроена разлика на налягане 23 KPa, компактна форма, тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с външна резба с конус за DN 15 и DN 20, за DN 25 до DN 50 плоско уплътнена. Присъединителните набори и връзки се поръчват отделно.	50-900	15	G 3/4	45300 7	1 **4002** 21	1	
		100-1200	20	G 1	45310 6	1 **4002** 22	1	
		150-1800	25	G 5/4	45320 5	1 **4002** 23	1	
		200-4000	32	G 1½	45330 4	1 **4002** 24	1	
		400-6500	40	G 1¾	45340 3	1 **4002** 25	1	
		400-7000	50	G 2⅜	45350 2	1 **4002** 26	1	

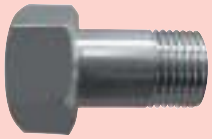
Щрангов модул за двутръбна радиаторна система и децентрализирано производство на гореща вода

Изпълнение		l/h	Размер	DN 4007 FWW	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4500 FWW	**HERZ-готов щрангов модул в съответствие с предписанията на централно топлоснабдяване Виена,** включващ: - спирателни сферични вентили; - източване; - воден филтър; - регулатор на диференциално налягане; - връзки за измерване. Разликата на диференциално налягане се поддържа константна на настроената чрез регулатора на диференциално налягане стойност. Fix 23 kPa номинално налягане: PN 16 работни температури: max. 130 °C за DN 25 и DN 32 max. 110 °C за DN 40 и DN 50 среда: гореща вода, отговаряща на ÖNORM H5195 или VDI-предписание 2035. Разрешено е използването на етилен- респ. пропиленглюкол до съотношение на смесване от 50%.	40-1200	1	15	40670 6	1 **4500** 13	1	
		40-1200	5/4	20	40680 5	1 **4500** 14	1	
		300-4000	6/4	25	40690 4	1 **4500** 15	1	
		500-6000	2	32	40700 0	1 **4500** 16	1	

Диференциално налягане – пропусквателни клапани

Изпълнение		l/h	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Диференциално налягане – пропусквателен клапан, прав Цяло метално тяло, никелирано изпълнение; за плоско уплътнено съединение по избор. Присъединителните връзки се поръчват отделно.	10-2000	15	43810 3	1 **4004** 31	1	
		10-2000	20	43830 1	1 **4004** 32	1	
	HERZ-Диференциално налягане – пропусквателен клапан, ъглов Цяло метално тяло, никелирано изпълнение; за плоско уплътнено съединение по избор. Присъединителните връзки се поръчват отделно.	10-2000	15	43820 2	1 **4004** 41	1	
		10-2000	20	43840 1	1 **4004** 42	1	

Присъединителни части, плоско уплътнени
Холендър

Изпълнение		Rp	Dim. Überwurf	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Холендър, плоско уплътнен с гайка и уплътнение, Rc за 4037, 7762, 7763, 7760.	**3/8**	**G 5/8**	63925 8	1 **6220** 00	**1**	
		1/2	**G 3/4**	62480 3	1 **6220** 21	**20**	
		3/4	**G 1**	62490 2	1 **6220** 12	**20**	
		1¼	**G 1½**	66000 9	1 **6220** 64	**20**	
		1¼	**G 2**	66170 9	1 **6220** 74	**20**	
		1½	**G 2¼**	66180 8	1 **6220** 75	**20**	
		2	**G 2¾**	66170 7	1 **6220** 76	**20**	
	**Холендър** плоско уплътнена гайка, съединителен елемент и уплътнение – 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.	**1/2 x 38 mm**	**G 3/4**	60240 5	1 **6220** 11	**20**	
		3/4 x 44 mm	**G 1**	60270 2	1 **6220** 22	**20**	
		1	**G 1¼**	65990 4	1 **6220** 63	**20**	
		1½	**G 1¾**	66010 8	1 **6220** 65	**20**	
		2	**G 2⅜**	66020 7	1 **6220** 66	**20**	

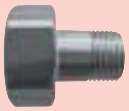
Съединение на спойка

	Съединение на спойка, плоско уплътнено с холендрова гайка и уплътнение, нипел от мед, за да има отделителна линия между тръбата и арматурата.	**12 mm**	**G 1/2**	-	1 **6236** 00	**1**	
		15 mm	**G 3/4**	62520 6	1 **6236** 11	**20**	
		22 mm	**G 1**	62600 5	1 **6236** 22	**20**	
		35 mm	**G 2**	66140 2	1 **6236** 74	**20**	
		42 mm	**G 2¼**	66150 1	1 **6236** 75	**20**	
		54 mm	**G 2¾**	66160 0	1 **6236** 76	**20**	
	Съединение на спойка плоско уплътнена гайка от месинг, нипел от мед и уплътнение, за да има отделителна линия между тръбата и арматурата.	**12 mm**	**G 3/4**	62510 7	1 **6236** 01	**20**	
		18 mm	**G 3/4**	62530 5	1 **6236** 21	**20**	
		15 mm	**G 1**	62540 4	1 **6236** 02	**20**	
		18 mm	**G 1**	62550 3	1 **6236** 12	**20**	
		28 mm	**G 1¼**	65950 8	1 **6236** 63	**20**	
		35 mm	**G 1½**	65960 7	1 **6236** 64	**20**	
		42 mm	**G 1¾**	65970 6	1 **6236** 65	**20**	
		54 mm	**G 2⅜**	65980 5	1 **6236** 66	**20**	

Съединение на заварка

	Съединение на заварка плоско уплътнена гайка, нипел и уплътнение – 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.	**21 mm**	**G 3/4**	60370 9	1 **6240** 01	**20**	
		26,5 mm	**G 1**	62500 8	1 **6240** 02	**20**	
		33,7 mm	**G 1¼**	65910 2	1 **6240** 63	**20**	
		41,5 mm	**G 1½**	65920 1	1 **6240** 64	**20**	
		47,5 mm	**G 1¾**	65930 0	1 **6240** 65	**20**	
		60,3 mm	**G 2⅜**	65940 9	1 **6240** 66	**20**	

Присъединителни части, плоско уплътнени

	**Намалител** плоско уплътнен 1 x 1/2, гайка и съединителен елемент.	**1/2**	**G 1**	63490 1	1 **6221** 02	**20**	
	HERZ-Намалител плоско уплътнен – DN 20 към DN 15 съединение на заварка, гайка и съединителен елемент.	**21 mm**	**G 1**	63500 7	1 **6241** 02	**20**	
	Адаптор за метална тръба.	**3/4**	**3/4 x M 22 x 1,5**	60400 3	1 **6244** 01	**20**	

Присъединителни части, плоско уплътнени

Изпълнение		DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Резбована наставка, плоско упътнена	**15 x 1/2**	65170 0	1 **6220** 51	**20**	
		20 x 3/4	65180 9	1 **6220** 52	**20**	
		25 x 1	65190 8	1 **6220** 53	**20**	
		32 x 1¼	65200 4	1 **6220** 54	**20**	
		40 x 1½	65210 4	1 **6220** 55	**20**	
		50 x 2	65220 2	1 **6220** 56	**20**	
	Съединение на спойка, плоско уплътнено без гайка и уплътнение. размер = тръбен диаметър в mm.	**15 x 12**	64940 0	1 **6236** 50	**20**	
		15 x 15	64950 9	1 **6236** 51	**20**	
		15 x 18	64960 8	1 **6236** 52	**20**	
		20 x 22	64970 7	1 **6236** 53	**20**	
		25 x 28	64980 6	1 **6236** 54	**20**	
		32 x 35	64990 5	1 **6236** 55	**20**	
		40 x 42	65000 0	1 **6236** 56	**20**	
		50 x 54	65010 9	1 **6236** 57	**20**	
	Съединение на заварка, плоско уплътнено без гайка и уплътнение. размер = външен диаметър на присъединителните части Съединение на заварка, плоско уплътнено, DN 50 x 60,3 mm. размер = външен диаметър на присъединителните части, без гайка и уплътнение.	**15 x 17,2**	65020 8	1 **6240** 50	**20**	
		15 x 21,3	65030 7	1 **6240** 51	**20**	
		20 x 26,9	65040 6	1 **6240** 52	**20**	
		25 x 33,7	65050 5	1 **6240** 53	**20**	
		32 x 42,4	65060 4	1 **6240** 54	**20**	
		40 x 48,3	65070 3	1 **6240** 55	**20**	
		50 x 60,3	65080 2	1 **6240** 56	**20**	

Радиаторни съединения

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Радиаторно съединение, права форма Конусно уплътняване с отоплителното тяло. Универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	41080 2	1 **4144** 00	**25**	
		1/2	41090 1	1 **4144** 01	**25**	
		3/4	41100 7	1 **4144** 02	**25**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	41110 6	1 **4144** 03	**1**	
		1¼	41120 5	1 **4144** 04	**1**	
	HERZ-Радиаторно съединение, ъглова форма Конусно уплътняване с отоплителното тяло. Универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор.	**3/8**	41130 4	1 **4145** 00	**25**	
		1/2	41140 3	1 **4145** 01	**25**	
		3/4	41150 2	1 **4145** 02	**25**	
	Стандартен модел с резбована муфа.	**1**	41160 1	1 **4145** 03	**1**	
		1¼	41170 0	1 **4145** 04	**1**	

Присъединителни части с конус

Изпълнение		Dim. гайка	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Холендър с присъединителен конус 90°, гайка и съединителен елемент.	**5/4**	**1**	60040 1	1 **6209** 03	**20**	
		1/4	**1¼**	62590 9	1 **6209** 04	**20**	
	Холендър с конус, гайка и съединителен елемент.	**5/8**	**3/8**	60050 0	1 **6210** 00	**20**	
		3/4	**1/2**	60080 7	1 **6210** 21	**20**	
		3/4	**1/2 x 26**	60090 6	1 **6210** 26	**20**	
		3/4	**1/2 x 35**	60070 8	1 **6210** 11	**20**	
		1	**3/4**	60060 9	1 **6210** 02	**20**	
		3/4	**1/2**	60555 0	1 **6210** 41	**20**	
	Конусно уплътнен присъединител към радиатор гайка и съединителен елемент, без капачка DE LUXE.		**G 3/8 x 1/2**	63180 1	1 **6210** 44	**20**	
	Присъединител към радиатор чрез свободно въртяща се холендрова гайка G 3/4 и O-пръстен-уплътнение.		**G 3/4 x 1/2**	66290 4	1 **6252** 11	**20**	
	Присъединител към радиатор с PTFE-пръстен, на G 1/2 самоуплътнен, холендър със свободно въртяща се гайка.		**M 22 x G 1/2**	10601 9	1 **6252** 01	**20**	
	Присъединител към радиатор от месинг, за вентили 3/4 към радиаторна муфа 1/2, никелиран, гайка и съединителен елемент конусно уплътнен.		**G 1 x Rp 1/2**	65440 4	1 **6210** 12	**20**	
	Присъединител към радиатор за вентили 1/2 към радиаторна муфа 3/8, с конус, гайка и съединителен елемент.		**1/2 x 3/8**	60100 2	1 **6211** 00	**20**	
	Присъединител към радиатор за вентили 3/8 към радиаторна муфа 1/2, с конус, гайка и съединителен елемент.		**3/8 x 1/2**	60110 1	1 **6213** 01	**20**	
	Дълга резбована наставка без гайка, с конус. Може да се намали за постигане на изравняване при разлики в конструктивния размер.		**3/8 x 40**	60120 0	1 **6218** 00	**20**	
			1/2 x 76	60130 9	1 **6218** 01	**20**	
			3/4 x 70	60140 8	1 **6218** 02	**20**	
	Резбована наставка без гайка, с конус.		**1/2 x 39**	60150 7	1 **6218** 11	**20**	
			1/2 x 42	60160 6	1 **6218** 21	**20**	
			1/2 x 48	60170 5	1 **6218** 31	**20**	
			1/2 x 36	60180 4	1 **6218** 41	**20**	
			1/2 x 76	60190 3	1 **6218** 51	**20**	
	Съединение на спойка конусно уплътнена гайка от месинг, никелирана, нипел от мед.		**10 x 12**	60330 3	1 **6235** 10	**20**	
			20 x 18	60340 2	1 **6235** 12	**20**	
			15 x 12	60350 1	1 **6235** 21	**20**	
			15 x 15	60360 0	1 **6235** 31	**20**	
			15 x 18	65360 5	1 **6235** 41	**20**	
	Коляно 90° от месинг, никелирано, конусно уплътнено, без гайка.		**10**	60430 0	1 **6249** 00	**20**	
			15	60440 9	1 **6249** 01	**20**	
			20	60450 8	1 **6249** 02	**20**	

Редуцираща муфа

	Редуцираща муфа за връзка тръба/вентил, жълто изпълнение. Вътрешна резба (тръба) x външна резба (вентил).	**1 x 1/2**	60200 9	1 **6219** 03	**1**	
		1¼ x 1/2	60210 8	1 **6219** 04	**1**	
		1 x 3/4	60220 7	1 **6219** 05	**1**	
		1¼ x 3/4	60230 6	1 **6219** 14	**1**	

Принадлежности

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Изолационни черупки EPP (експандиран полипропилен), цвят тъмно сиво/черно или сребристо-сив, B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, обемна маса около 45 kg/m³, с геометрично затваряне. За щранг регулиращи вентили **4017 M**, **4017 R**.	**15**	40110 7	1 **4095** 11	**1**	
		20	40111 4	1 **4095** 12	**1**	
		25	40112 1	1 **4095** 13	**1**	
		32	40113 8	1 **4095** 14	**1**	
		40	40114 5	1 **4095** 15	**1**	
		50	40115 2	1 **4095** 16	**1**	
	Изолационни черупки EPP (експандиран полипропилен), цвят тъмно сиво/черно или сребристо-сив, B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, обемна маса около 45 kg/m³, с геометрично затваряне. За регулатор на диференциално налягане **4002**.	**15**	40120 6	1 **4096** 11	**1**	
		20	40121 3	1 **4096** 12	**1**	
		25	40122 0	1 **4096** 13	**1**	
		32	40123 7	1 **4096** 14	**1**	
		40	40124 4	1 **4096** 15	**1**	
		50	40125 1	1 **4096** 16	**1**	
	Изолационни черупки EPP (експандиран полипропилен), цвят тъмно сиво/черно или сребристо-сив, B2 по DIN 4102 и E по DIN EN 13501-1, обемна маса около 45 kg/m³, с геометрично затваряне. черен цвят – става за сферичен кран **2201** и **2206**.	**15**	40130 5	1 **4096** 21	**1**	
		20	40131 2	1 **4096** 22	**1**	
		25	40132 9	1 **4096** 23	**1**	
		32	40133 6	1 **4096** 24	**1**	
		40	40134 3	1 **4096** 25	**1**	
		50	40135 0	1 **4096** 26	**1**	

Импулсна тръба за регулатор на диференциално налягане 4007 и 4002

Изпълнение		DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за импулсна тръба присъединителна резба AG x IG 1/8.	**1/8**		40250 0	1 **4007** 78	**1**	
	нипел за импулсна тръба 1/8 x 1/8.	**1/8 x 1/8**		40090 2	1 **0269** 09	**1**	
	Импулсна тръба за регулатор на диференциално налягане вкл. винтово съединение G 1/4 и нипел.	**1,0 m**		43270 5	1 **4007** 79	**1**	
		1,5 m		43271 2	1 **4007** 80	**1**	
	Импулсна тръба за 4002 със сферичен кран 1/8.	**1,0 m**		40240 1	1 **4002** 78	**1**	
	Импулсна тръба за 4002 вкл. винтово съединение G 1/4 и нипел.	**2,0 m**		40102 2	1 **4002** 80	**1**	
	HERZ-за гарантиране на регулирането за HERZ-регулатори на диференциално налягане 4002, материал – черна пластмаса, с отвори за поставяне на пломба и тел, приложени.			40100 8	1 **6502** 10	**20**	
	Присъединителен нипел за импулсна тръба 1/8 x 1/4.	**1/8 x 1/4**		40101 5	1 **0269** 19	**1**	

Щранг регулиращ вентил с константна Kvs-стойност, наклонена форма

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4017 M	**Щранг регулиращ вентил с линейна характеристика и измервателна бленда за измерване на диференциално налягане, наклонена форма, с измервателни клапани** Жълто изпълнение от устойчив на отделяне на цинк месинг, муфа x муфа, уплътнение на ходовия винт с двоен О-пръстен, настройка чрез ограничаване на хода, цифрово показание на настройката в прозорче на ръкохватката. Монтирани са 2 измервателни клапана (1 **0284**) за измерване на диференциално налягане. Измервателни вентили с удължена форма или измервателни вентили с източване се поръчват отделно. Присъединяване: **DN 15:** адаптор 1 **6266** 01 и набор G 3/4 **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4 Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**2,00**	**15**	45020 4	1 **4017** 01	**10**	
		0,48	**15 LF**	45000 6	1 **4017** 11	**10**	
		0,88	**15 MF**	45010 5	1 **4017** 21	**10**	
		3,60	**20**	45030 3	1 **4017** 02	**10**	
		6,50	**25**	45040 2	1 **4017** 03	**10**	
		13,30	**32**	45050 1	1 **4017** 04	**5**	
		18,50	**40**	45060 0	1 **4017** 05	**5**	
		33,00	**50**	45070 9	1 **4017** 06	**5**	

Регулиращ вентил

Изпълнение		kvs	Dim.	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4017 R	**Щранг регулиращ вентил с линейна характеристика, наклонена форма с ръкохватка** Жълто изпълнение от устойчив на отделяне на цинк месинг, муфа x муфа, уплътнение на ходовия винт с двоен О-пръстен, настройка чрез ограничаване на хода, цифрово показание на настройката в прозорче на ръкохватката. Източващият вентил 1 **0276** 09 се поръчва отделно. Присъединяване: **DN 15:** адаптор 1 **6266** 01 и набор G 3/4 **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4 Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**2,00**	**15**	46270 2	1 **4017** 61	**10**	
		3,60	**20**	46280 1	1 **4017** 62	**10**	
		6,50	**25**	46290 0	1 **4017** 63	**10**	
		13,30	**32**	46300 6	1 **4017** 64	**10**	
		18,50	**40**	46310 5	1 **4017** 65	**5**	
		33,00	**50**	46320 4	1 **4017** 66	**5**	

Щранг регулиращи вентили за измерване на диференциално налягане, права форма

4217 GM STRÖMAX	**STRÖMAX-GM, щранг регулиращ вентил за измерване на диференциално налягане, прав, с линейна характеристика и измервателни клапани.** Жълто изпълнение от устойчив на отделяне на цинк месинг, муфа x муфа, неповдигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт с двоен О-пръстен. Линейна характеристика. Настройка чрез ограничаване на хода, цифрово показание на настройката в прозорче на ръкохватката. Монтирани 2 измервателни клапана (2 **0284**) до ръкохватката. Приложени са пломба 1 **6517** 04 и маркер 1 **6517** 05.	**2,16**	**15 LF**	45800 2	1 **4217** 30	**10**	
		3,67	**15 MF**	45810 1	1 **4217** 31	**10**	
		6,00	**15**	41640 8	1 **4217** 01	**10**	
		6,30	**20**	42820 0	1 **4217** 32	**10**	
		9,31	**25**	45830 9	1 **4217** 33	**10**	
		16,80	**32**	45840 8	1 **4217** 34	**5**	
		22,80	**40**	45850 7	1 **4217** 35	**5**	
		33,00	**50**	45860 6	1 **4217** 36	**5**	
		51,20	**65**	41900 7	1 **4217** 07	**1**	
		70,50	**80**	41900 8	1 **4217** 08	**1**	

Щранг регулиращи вентили, права форма

4217 GR STRÖMAX-GR	**STRÖMAX-GR, Щранг регулиращ вентил, права форма** Жълто изпълнение от устойчив на отделяне на цинк месинг, муфа x муфа, неповдигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт с двоен О-пръстен. Настройка чрез ограничаване на хода, цифрово показание на настройката в прозорче на ръкохватката. **DN 15 – DN 50**: 2 отвора 1/4 затворени с винтова пробка 1 **0273** 09. **DN 65 – DN 80:** 2 отвора 3/8 затворени с винтова пробка 1 **0273** 00. Приложени са пломба 1 **6517** 04 и маркер 1 **6517** 05. Източващият вентил 0276 се поръчва отделно. Присъединяване: **DN 15:** адаптор 1 **6266** 01 и набор G 3/4. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**6**	**15**	41790 0	1 **4217** 61	**10**	
		6,88	**20**	41800 6	1 **4217** 62	**10**	
		13,23	**25**	41810 5	1 **4217** 63	**10**	
		18,91	**32**	41820 4	1 **4217** 64	**5**	
		27,56	**40**	41830 3	1 **4217** 65	**5**	
		40,98	**50**	41840 2	1 **4217** 66	**5**	
		51,2	**65**	41850 1	1 **4217** 67	**1**	
		70,5	**80**	41860 0	1 **4217** 68	**1**	

Регулиращи вентили

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Регулиращ вентил, права форма с измермателни клапани, G (външна резба) Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, за хидравлично изравняване на инсталации за охладителни тавани и Fan Coils. Монтирани са 2 измервателни клапана (**0284**) до ръкохватката, настройка чрез ограничаване на хода, тръбна връзка – от двете страни с външна резба.	**3,4**	**15**	43770 0	1 **4216** 21	**10**	
		3,4	**20**	43780 9	1 **4216** 22	**10**	
	Регулиращ вентил, права форма с измермателни клапани, Rp (вътрешна резба) Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, за хидравлично изравняване на инсталации за охладителни тавани и Fan Coils. Монтирани са 2 измервателни клапана (**0284**) до ръкохватката, настройка чрез ограничаване на хода, тръбна връзка – от двете страни с резбована муфа.	**3,4**	**15**	43750 2	1 **4216** 31	**10**	
		3,4	**20**	43760 1	1 **4216** 32	**10**	
	Регулиращ вентил за соларни инсталации* STRÖMAX-4216 за монтаж със спойка. Max. работна температура до 200 °C накрайника за спойка за DN 15 е 15 mm накрайника за спойка за DN 20 е 22 mm	**3,4**	**15**	45080 8	1 **4216** 11	**10**	
		3,4	**20**	45090 7	1 **4216** 12	**10**	

AS-T-90 Регулиращ вентил с измерване*

 7217-AS-T-90	**Регулиращ вентил AS-T-90, права форма с измервателни клапани, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с горна част AS-T-90 с предварителна настройка, за хидравлично изравняване на инсталации за охладителни тавани и Fan Coils. Монтирани са 2 измервателни клапана **0284** до горната регулираща част. Настройката на вентила става отвън. Ключът за настройка (1 **6800** 00) се поръчва отделно. Тръбна връзка – от двете страни на вътрешна резба 1/2 за пресови фитинги.	**15**	76540 7	1 **7217** 36	**10**	
 7217-AS-T-90	**Регулиращ вентил AS-T-90, права форма с измервателни клапани, G (външна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, с горна част AS-T-90 с предварителна настройка, за хидравлично изравняване на инсталации за охладителни тавани и Fan Coils. Монтирани са 2 измервателни клапана 0284 до горната регулираща част. Настройката на вентила става отвън. Ключът за настройка (1 **6800** 00) се поръчва отделно. Тръбна връзка – от двете страни на външна резба G 3/4 за присъединителни набори и пресови фитинги. Присъединителните набори и пресовите фитинги се поръчват отделно.	**15**	76550 6	1 **7217** 66	**10**	

*** Отопление, климатизация**

Щранг регулиращи вентили за измерване на диференциално налягане, наклонена форма

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4117 M STRÖMAX-M	**STRÖMAX-M, щранг регулиращ вентил за измерване на диференциално налягане, наклонен, с измервателни клапани, ново изпълнение.** Жълто изпълнение, муфа х муфа, уплътнение на ходовия винт с О-пръстен, настройка чрез ограничаване на хода извън водното пространство. Горната част е уплътнена в тялото чрез О-пръстен. **DN 15 – DN 20:** 2 отвора 1/4 с измервателни клапани, 1 отвор 1/4 затворен с винтова пробка 1 **0273** 09. **DN 25 – DN 50:** 2 отвора 1/4 с измервателни клапани, 2 отвора 1/4 затворен с винтова пробка 1 **0273** 09. **DN 65 – DN 80:** 2 отвора 1/4 с измервателни клапани, 2 отвора 3/8 затворен с винтова пробка 1 **0273** 00. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно. * LF минимум kv 0,12	**4,75***	**15 LF**	44580 4	1 **4117** 39	**10**	
		4,75	**15**	40810 6	1 **4117** 51	**10**	
		6,12	**20**	40820 5	1 **4117** 52	**10**	
		10,4	**25**	40830 4	1 **4117** 53	**10**	
		15,97	**32**	40840 3	1 **4117** 54	**5**	
		23,5	**40**	40850 2	1 **4117** 55	**5**	
		47,89	**50**	40860 1	1 **4117** 56	**5**	
		84,2	**65**	40870 0	1 **4117** 57	**1**	
		133,2	**80**	40800 9	1 **4117** 58	**1**	

Щранг регулиращи вентили, наклонена форма

4117 R STRÖMAX-R	**STRÖMAX-R, щранг регулиращ вентил, наклонен, ново изпълнение.** Жълто изпълнение, муфа х муфа, уплътнение на ходовия винт с О-пръстен, настройка чрез ограничаване на хода извън водното пространство. Горната част е уплътнена в тялото чрез О-пръстен. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**4,75**	**15**	40890 8	1 **4117** 61	**10**	
		6,12	**20**	40900 4	1 **4117** 62	**10**	
		10,4	**25**	40910 3	1 **4117** 63	**10**	
		15,97	**32**	40920 2	1 **4117** 64	**5**	
		23,5	**40**	40930 1	1 **4117** 65	**5**	
		47,89	**50**	41180 9	1 **4117** 66	**5**	
		84,2	**65**	40940 0	1 **4117** 67	**1**	
		133,2	**80**	40950 9	1 **4117** 68	**1**	
4117 MR STRÖMAX-MR	**STRÖMAX-MR, щранг регулиращ вентил, наклонен** Жълто изпълнение, муфа х муфа, уплътнение на ходовия винт с О-пръстен, настройка чрез ограничаване на хода извън водното пространство. Горната част е уплътнена в тялото чрез О-пръстен. **DN 15 – DN 20:** 3 отвора 1/4 затворени с винтова пробка 1 **0273** 09. **DN 25 – DN 50:** 4 отвора 1/4 затворени с винтова пробка 1 **0273** 09. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**4,75**	**15**	44330 5	1 **4117** 21	**10**	
		6,12	**20**	44340 4	1 **4117** 22	**10**	
		10,4	**25**	44350 3	1 **4117** 23	**10**	
		15,97	**32**	44360 2	1 **4117** 24	**5**	
		23,5	**40**	44370 1	1 **4117** 25	**5**	
		47,89	**50**	44380 0	1 **4117** 26	**5**	

Вентилен шпиндел: При HERZ-регулиращия вентил повдигащият се шпиндел е уплътнен надеждно с двоен О-пръстен, гарантиращ лек ход и дълготрайност. Уплътнението на седлото е метално, т.е. осигурено срещу износване.
Информация за източващата арматура на HERZ 0275 и 0276 за щранг регулиращи вентили ще намерите в актуалния каталог на HERZ – стр. 133.
Информация за **HERZ-измервателни клапани 0284** и **HERZ-измервателни компютри 8900** и **8904** ще намерите в актуалния каталог на HERZ, част 2, глава „Измервателни бленди, принадлежности“ – стр. 100.

Измервателна бленда

Изпълнение		DN	kvs	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Измервателна бленда LF с намалена kvs-стойност, за измерване на диференциално налягане при малки дебити, останалото изпълнение е както описаното по-долу.	**15 LF**	**0,55**	43510 2	1 **4000** 11	**10**	
	HERZ-Измервателна бленда MF с kvs-стойност = 1,1 за измерване на диференциално налягане при средни дебити, останалото изпълнение е както описаното по-долу.	**15 MF**	**1,1**	43310 8	1 **4000** 21	**10**	
	HERZ-Измервателна бленда с два измервателни клапана, вход – вътрешна резба, изход – външна резба, PN 20 от -20 °C до 110 °C Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, за хидравлично изравняване при инсталации за охладителни тавани и Fan Coils. 2 измервателни клапана (**0284**) са монтирани до ръкохватката, преднастройка чрез ограничаване на хода, тръбни връзки – от двете страни с външна резба, плоско уплътнени.	**15**	**2,2**	43500 3	1 **4000** 01	**10**	
		20	**4,25**	43520 1	1 **4000** 02	**10**	
		25	**8,6**	43530 9	1 **4000** 03	**10**	
		32	**15,9**	43540 9	1 **4000** 04	**5**	
		40	**23,7**	43550 8	1 **4000** 05	**5**	
		50	**48,0**	43560 7	1 **4000** 06	**5**	
	HERZ-Измервателна бленда от специална стомана, температура max.120 °C, работно налягане max. 16 bar. Работни параметри и Kv-стойности отговарящи на BS 7350.	**65**	**100,7**	46330 3	1 **4000** 31	**1**	
		80	**133,8**	46331 0	1 **4000** 32	**1**	
		100	**237,7**	46332 7	1 **4000** 33	**1**	
		125	**339**	46333 4	1 **4000** 34	**1**	
		150	**511**	46334 1	1 **4000** 35	**1**	
		200	**858**	46335 8	1 **4000** 36	**1**	
		250	**1235**	46336 5	1 **4000** 37	**1**	
		300	**1793**	46337 2	1 **4000** 38	**1**	

Измервателни клапани

	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX щранг регулиращи вентили (от 2004 г. нататък), жълто изпълнение, синя капа (връщащ тръбопровод) за датчика за налягане.	**1/4**	02360 6	1 **0284** 01	**1**	
	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX щранг регулиращи вентили (от 2004 г. нататък), жълто изпълнение, червена капа (подаващ тръбопровод) за датчика за налягане.	**1/4**	02370 5	1 **0284** 02	**1**	
	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX TW щранг регулиращи вентили, жълто изпълнение, синя капа (връщащ тръбопровод) за датчика за налягане, вентилите са обозначени със зелена маркировка (за питейна вода).	**1/4**	02460 6	2 **0284** 01	**1**	
	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX TW щранг регулиращи вентили, жълто изпълнение, червена капа (подаващ тръбопровод) за датчика за налягане, вентилите са обозначени със зелена маркировка (за питейна вода).	**1/4**	02470 5	2 **0284** 02	**1**	
	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX щранг регулиращи вентили, жълто изпълнение, синя капа (връщащ тръбопровод) за датчика за налягане, удължена форма за вентили с изолация до 40 mm.	**1/4**	02530 3	1 **0284** 11	**1**	
	Измервателен клапан за HERZ-STRÖMAX щранг регулиращи вентили, жълто изпълнение, червена капа (подаващ тръбопровод) за датчика за налягане, удължена форма за вентили с изолация до 40 mm.	**1/4**	02540 2	1 **0284** 12	**1**	
	HERZ-Измервателен клапан с източване жълто изпълнение, зелена капа.	**1/4**	02640 9	2 **0284** 20	**1**	
	HERZ-Измервателен клапан с източване жълто изпълнение, червена капа (подаващ тръбопровод).	**1/4**	02560 0	1 **0284** 22	**1**	
	HERZ-Измервателен клапан с източване жълто изпълнение, синя капа (връщащ тръбопровод).	**1/4**	02550 1	1 **0284** 21	**1**	
	Измервателен клапан с източване, удължен, син.	**1/4**	02620 1	1 **0284** 23	**20**	
	Измервателен клапан с източване, удължен, червен.	**1/4**	02630 0	1 **0284** 24	**20**	

Messcomputer

Изпълнение		DN	kvs	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Измервателен компютър Smart-2 Електронен измервателен уред за измерване при щранг регулиращи вентили на диференциално налягане и дебит в отоплителни и охладителни системи, състоящ се от сензорна част и компютърна част, пренос посредством Bluetooth. Софтуерът обхваща всички познати продукти. Памет данни за запис на измерените стойности. Li/Ion Akku, кабел с бързи връзки, софтуер и указание за работа на CD, датчик за налягане – набор 1 **0284** 00 и удължителен адаптор за измервателен клапан 1 **0284** 10, в куфар. Захранване – Li/Ion Akku, работа около 35 часа, зареждане с 230 V или USB, температура на средата – 30 до +120 °C, max. диференациално налягане 10 bar. Препоръчва се профилактика и калибриране на всяка година!			84651 9	1 **8904** 02	**1**	
	HERZ-Измервателен компютър T550 с улеснено обслужване Електронен измервателен уред на диференциално налягане с вграден датчик за налягане за измерване при щранг регулиращи вентили с директно показание на обемен дебит и показание за разлика на налягане. Област на измерваneh 0-10 bar, max. налягане 12 bar, връзка за принтер и PC чрез USB куплунг, клас на защита IP 65, памет за 20 000 измервания. Доставката включва принадлежности: 2 кабела с бърза връзка и филтър-адаптор, софтуер и указание за работа на CD, датчик на налягане – набор 1 **0284** 00 и удължителен адаптор за измервателен клапан 1 **0284** 10, захранване Li/Ion Akku, работа около 12 часа. Препоръчва се профилактика и калибриране на всяка година!			82115 8	1 **8900** 04	**1**	

Измервателни клапани

	Измервателен клапан с връзка за импулсна тръба жълто изпълнение, синя капа (връщащ тръбопровод) за датчик за налягане.	**1/4**		02700 0	1 **0284** 03	**20**	
	Измервателен клапан с връзка за импулсна тръба жълто изпълнение, червена капа (подаващ тръбопровод) за датчик за налягане.	**1/4**		02701 7	1 **0284** 04	**20**	

Принадлежности за измервателен компютър

	Датчик за налягане – набор, за измервателни клапани	02380 4	1 **0284** 00	**1**	
	HERZ-адапторен набор за измервателни клапани за HERZ-STRÖMAX вентили с измервателни клапани 0280, 0282 u. 0283, за измерване на диференциално налягане с HERZ-измервателни компютри „до 2004 г.“.	81610 9	1 **8903** 11	**1**	
	Удължителен адаптор за измервателен клапан. 1 Set = 2 броя.	02610 2	1 **0284** 10	**Set**	
	Пломба за STRÖMAX-GM/GR за покриване на скрепителния винт на ръкохватката, при снемане се поврежда.	62910 5	1 **6517** 04	**20**	
	Маркер за настройката Пластмасова плочица за означение на степента на предварителна настройка. Поставя се на вентила или тръбопровода.	62920 4	1 **6517** 05	**20**	

Фланцова арматура
Регулатори на диференциално налягане във фланцово изпълнение

Изпълнение		l/h	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4007 F	**Регулатор на диференциално налягане 4007 F във фланцово изпълнение** Пропорционален регулатор в права форма, без помощна енергия, за двутръбни инсталации с термостатни вентили за отоплителни тела. Стъпаловидно настроеваема разлика на налягане 5-30 KPa. Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16. Монтажна дължина според EN 551-1, ред 1, лакиран в синьо. Тръбно присъединяване странично на фланци, вкл. импулсна тръба 1000 mm. Четири отвора Rp 3/8 с винтови пробки. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	150-4000	25	1	43610 9	1 **4007** 13	1	
		200-4200	32	1¼	43620 8	1 **4007** 14	1	
		250-5600	40	1½	43630 7	1 **4007** 15	1	
		700-9000	50	2	43640 6	1 **4007** 16	1	
		750-10000	65	2½	45630 1	1 **4007** 17	1	
		750-12000	80	3	45370 0	1 **4007** 18	1	
	Регулатор на диференциално налягане 4007 F FIX във фланцово изпълнение, фиксирана настройка Пропорционален регулатор в права форма, без помощна енергия, за двутръбни инсталации с термостатни вентили за отоплителни тела. Фиксирана разлика на налягане 23 KPa. Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16. Монтажна дължина според EN 551-1, ред 1, лакиран в синьо. Тръбно присъединяване странично на фланци, вкл. импулсна тръба 1000 mm. Четири отвора Rp 3/8 с винтови пробки. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	200-1500	25	1	43650 5	1 **4007** 63	1	
		300-2500	32	1¼	43660 4	1 **4007** 64	1	
		400-4700	40	1½	43670 3	1 **4007** 65	1	
		600-6100	50	2	43680 2	1 **4007** 66	1	
		750-10000	65	2½	44970 3	1 **4007** 67	1	
		750-12000	80	3	44980 2	1 **4007** 68	1	

Щранг регулиращ вентил за измерване на диференциално налягане във фланцово изпълнение, права форма

Изпълнение		kvs	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4218 GMF	**STRÖMAX-GMF, Щранг регулиращ вентил за измерване на диференциално налягане във фланцово изпълнение, прав, с измервателни клапани** Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16; Монтажна дължина според ÖNORM EN-558-1, ред 1; лакиран в синьо. Горна част на вентила от месинг. Месинговата горна част е завинтена, с неповдигащ се ходов винт. Уплътняване на ходовия винт чрез двоен О-пръстен. До ръкохватката са монтирани 2 измервателни клапана (1 **0284**). 4 отвора Rp 3/8 с винтови пробки. Приложени са пломба 1 **6517** 04 и маркер за настройката 1 **6517** 05. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	11,53	25		43570 6	1 **4218** 43	1	
		16,6	32		43580 5	1 **4218** 44	1	
		28,6	40		43590 4	1 **4218** 45	1	
		37,84	50		43350 4	1 **4218** 46	1	
		60,3	65		43360 3	1 **4218** 47	1	
		67,8	80		43370 2	1 **4218** 48	1	
		99,55	100		46200 9	1 **4218** 49	1	
		186,58	125		46210 8	1 **4218** 50	1	
		279,05	150		46220 7	1 **4218** 51	1	
4218 GF	**STRÖMAX-GF-BS – доставим също с линейна характеристика. STRÖMAX-GF-BS, Щранг регулиращ вентил за измерване на диференциално налягане във фланцово изпълнение, прав, с измервателни клапани** Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16; Монтажна дължина според ÖNORM EN-558-1, ред 1; лакиран в синьо. Горна част на вентила от сив чугун GJL 250, с неповдигащ се ходов винт. Уплътняване на ходовия винт чрез троен О-пръстен. Цифрово показание на настройката. До ръкохватката са монтирани измервателни клапани 1 **0284**. STRÖMAX-GF-BS доставим също с линейна характеристика.	34,96	50		44670 2	1 **4218** 80	1	
		66,94	65		44680 1	1 **4218** 81	1	
		103,78	80		44690 0	1 **4218** 82	1	
		169,45	100		44700 6	1 **4218** 83	1	
		255,79	125		44710 5	1 **4218** 84	1	
		389,54	150		44720 4	1 **4218** 85	1	
		676,33	200		44730 3	1 **4218** 86	1	
		1082,72	250		44740 2	1 **4218** 87	1	
		1784,91	300		44750 1	1 **4218** 88	1	

Спирателни вентили в права форма, фланцово изпълнение

Изпълнение		kvs	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4218 AGF STRÖMAX-AGF	**STRÖMAX-AGF-Спирателен вентил, права форма, фланцово изпълнение** Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16; Монтажна дължина според ÖNORM EN-558-1, ред 1; лакиран в синьо. Горна част на вентила от месинг. Неповдигащ се ходов винт, уплътняване на ходовия винт чрез двоен О-пръстен. Еднакъв размер с STRÖMAX-GMF. Температурно устойчиво и еластично във времето уплътнение на леглото. Четири отвора Rp 3/8 с винтови пробки. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	**11,0**	**25**	**1**	43690 1	1 **4218** 53	**1**	
		20,1	**32**	**1¼**	43700 7	1 **4218** 54	**1**	
		30,4	**40**	**1½**	43710 6	1 **4218** 55	**1**	
		36,9	**50**	**2**	43720 5	1 **4218** 56	**1**	
		62,5	**65**	**2½**	43730 4	1 **4218** 57	**1**	
		75,0	**80**	**3**	43740 3	1 **4218** 58	**1**	

Спирателни и регулиращи клапи

Междуфланцово закрепване, тип BA с механично задвижване PN 16

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4219 ZF	**HERZ-спирателни и регулиращи клапи** Тяло от сив чугун JL 1040 по EN1561 със синьо покритие, ръкохватка от полиамид, подсилен със стъклофазер, законтрящ механизъм с пружина и интегриран заключващ отвор, клапа от стомана „C“, никелирана, вътрешна облицовка и уплътнение от EPDM, четири до осем монтажни отвора. Работно налягане 16 bar за DN 50-DN 200, работна температура -30 до 110 °C. Max. работно налягане 10 bar за DN 250-300.	**91**	**50**	44760 0	1 **4219** 01	**1**	
		206	**65**	44770 9	1 **4219** 02	**1**	
		436	**80**	44780 8	1 **4219** 03	**1**	
		660	**100**	44790 7	1 **4219** 04	**1**	
		1300	**125**	44800 3	1 **4219** 05	**1**	
		2100	**150**	44810 2	1 **4219** 06	**1**	
		4100	**200**	44820 1	1 **4219** 07	**1**	
		6090	**250**	44830 0	1 **4219** 08	**1**	
		9570	**300**	44840 9	1 **4219** 09	**1**	

Спирателни и регулиращи клапи

Фланцово изпълнение с резбовани отвори, тип BB с механично задвижване PN 16

4219 AF	**HERZ-спирателни и регулиращи клапи** Тяло от сферографичен чугун JS 1030 по EN 1563 със синьо покритие, ръкохватка от полиамид, подсилен със стъклофазер, законтрящ механизъм с пружина и интегриран заключващ отвор, клапа от стомана „C“, никелирана, вътрешна облицовка и уплътнение от EPDM, с четири до осем монтажни отвора с метрична резба, пасваща към фланци PN16. Работно налягане 16 bar за DN 50-DN 200, работна температура -30 до 110 °C. Max. работно налягане 10 bar за DN 250-300.	**91**	**50**	44850 8	1 **4219** 11	**1**	
		206	**65**	44860 7	1 **4219** 12	**1**	
		436	**80**	44870 6	1 **4219** 13	**1**	
		660	**100**	44880 5	1 **4219** 14	**1**	
		1300	**125**	44890 4	1 **4219** 15	**1**	
		2100	**150**	44900 0	1 **4219** 16	**1**	
		4100	**200**	44910 9	1 **4219** 17	**1**	
		6090	**250**	44920 8	1 **4219** 18	**1**	
		9570	**300**	44930 7	1 **4219** 19	**1**	

Филтър, широчина на отвора на ситото 0,75 mm

Изпълнение		kvs	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4111 F	**HERZ-филтър в наклонена форма с фланци, с финно сито от хром-никелова стомана. Ширина на отвора на ситото 0,75 mm.** Тяло от сив чугун GJL 250 по EN 1561, фланци по EN 1092, PN 16; Монтажна дължина според ÖNORM EN 558-1, ред 1, лакиран в синьо. Капак с отвор за източване и винтова пробка 1/2. 4 отвора Rp 1/4 с винтови пробки за мерене на диференциално налягане. Измервателните клапани 1 **0284** 01 и 1 **0284** 02 се поръчват отделно.	**22**	**25**	**1**	44140 0	1 **4111** 83	**1**	
		27	**32**	**1¼**	44150 9	1 **4111** 84	**1**	
		35	**40**	**1½**	44160 8	1 **4111** 85	**1**	
		55	**50**	**2**	44170 7	1 **4111** 86	**1**	
		76	**65**	**2½**	44180 6	1 **4111** 87	**1**	
		95	**80**	**3**	44190 5	1 **4111** 88	**1**	

Всички клапи с електрически, пневматични или хидравлични задвижки са доставими след запитване.

Сферични кранове

Изпълнение	PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE
Сферичен кран – ръкохватка „пеперуда“ с термометър (пластмаса – червена), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	50	15	3838963421863	1 **2201** 61	25
	50	20	3838963421870	1 **2201** 62	25
	50	25	3838963421887	1 **2201** 63	20
	40	32	3838963421894	1 **2201** 64	16
	25	40	3838963421900	1 **2201** 65	8
	25	50	3838963421917	1 **2201** 66	4
Сферичен кран – ръкохватка „пеперуда“ с термометър (пластмаса – синя), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	50	15	3838963421924	1 **2201** 71	25
	50	20	3838963421931	1 **2201** 72	25
	50	25	3838963421948	1 **2201** 73	20
	40	32	3838963421955	1 **2201** 74	16
	25	40	3838963421962	1 **2201** 75	8
	25	50	3838963421979	1 **2201** 76	4
Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (пластмаса – синя), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421801	1 **2201** 51	25
	25	20	3838963421818	1 **2201** 52	25
	25	25	3838963421825	1 **2201** 53	20
	25	32	3838963421832	1 **2201** 54	16
	25	40	3838963421849	1 **2201** 55	8
	25	50	3838963421856	1 **2201** 56	4
Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (пластмаса – червена), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421740	1 **2201** 41	25
	25	20	3838963421757	1 **2201** 42	25
	25	25	3838963421764	1 **2201** 43	20
	25	32	3838963421771	1 **2201** 44	16
	25	40	3838963421788	1 **2201** 45	8
	25	50	3838963421795	1 **2201** 46	4
Сферичен кран с дълга ръкохватка (силумин), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421344	1 **2201** 01	25
	25	20	3838963421351	1 **2201** 02	25
	25	25	3838963421368	1 **2201** 03	20
	25	32	3838963421375	1 **2201** 04	16
	25	40	3838963421382	1 **2201** 05	8
	25	50	3838963421399	1 **2201** 06	4
Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (силумин), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421405	1 **2201** 11	25
	25	20	3838963421412	1 **2201** 12	25
	25	25	3838963421429	1 **2201** 13	20
	25	32	3838963421436	1 **2201** 14	16

Сферични кранове

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (стоманена ламарина – никелирана), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421443	1 **2201** 21	25	
		25	20	3838963421450	1 **2201** 22	25	
		25	25	3838963421467	1 **2201** 23	20	
		25	32	3838963421474	1 **2201** 24	16	
		25	40	3838963421481	1 **2201** 25	8	
		25	50	3838963421498	1 **2201** 26	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (стоманена ламарина – никелирана), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421504	1 **2201** 31	25	
		25	20	3838963421511	1 **2201** 32	25	
		25	25	3838963421528	1 **2201** 33	20	
		25	32	3838963421535	1 **2201** 34	16	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (силумин), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963421542	1 **2211** 01	25	
		16	20	3838963421559	1 **2211** 02	25	
		16	25	3838963421566	1 **2211** 03	20	
		16	32	3838963421573	1 **2211** 04	16	
		16	40	3838963421580	1 **2211** 05	8	
		16	50	3838963421597	1 **2211** 06	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (силумин), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963421603	1 **2211** 11	25	
		16	20	3838963421610	1 **2211** 12	25	
		16	25	3838963421627	1 **2211** 13	20	
		16	32	3838963421634	1 **2211** 14	16	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (стоманена ламарина – никелирана) PN 16, муфа х холендър Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963421641	1 **2211** 21	25	
		16	20	3838963421658	1 **2211** 22	25	
		16	25	3838963421665	1 **2211** 23	20	
		16	32	3838963421672	1 **2211** 24	16	
		16	40	3838963421689	1 **2211** 25	8	
		16	50	3838963421696	1 **2211** 26	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (стоманена ламарина – никелирана), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован месинг по EN 12420, никелирано, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963421702	1 **2211** 31	25	
		16	20	3838963421719	1 **2211** 32	25	
		16	25	3838963421726	1 **2211** 33	20	
		16	32	3838963421733	1 **2211** 34	16	

Сферични кранове

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ и термометър (пластмаса – червена), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422501	1 **2206** 61	25	
		25	20	3838963422518	1 **2206** 62	25	
		25	25	3838963422525	1 **2206** 63	20	
		25	32	3838963422532	1 **2206** 64	16	
		25	40	3838963422549	1 **2206** 65	8	
		25	50	3838963422556	1 **2206** 66	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ и термометър (пластмаса – синя), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422563	1 **2206** 71	25	
		25	20	3838963422570	1 **2206** 72	25	
		25	25	3838963422587	1 **2206** 73	20	
		25	32	3838963422594	1 **2206** 74	16	
		25	40	3838963422600	1 **2206** 75	8	
		25	50	3838963422617	1 **2206** 76	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (пластмаса – червена), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422389	1 **2206** 41	25	
		25	20	3838963422396	1 **2206** 42	25	
		25	25	3838963422402	1 **2206** 43	20	
		25	32	3838963422419	1 **2206** 44	16	
		25	40	3838963422426	1 **2206** 45	8	
		25	50	3838963422433	1 **2206** 46	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (пластмаса – синя), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422440	1 **2206** 51	25	
		25	20	3838963422457	1 **2206** 52	25	
		25	25	3838963422464	1 **2206** 53	20	
		25	32	3838963422471	1 **2206** 54	16	
		25	40	3838963422488	1 **2206** 55	8	
		25	50	3838963422495	1 **2206** 56	4	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (силумин), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по I ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963421986	1 **2206** 01	25	
		25	20	3838963421993	1 **2206** 02	25	
		25	25	3838963422006	1 **2206** 03	20	
		25	32	3838963422013	1 **2206** 04	16	
		25	40	3838963422020	1 **2206** 05	8	
		25	50	3838963422037	1 **2206** 06	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (силумин), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422044	1 **2206** 11	25	
		25	20	3838963422051	1 **2206** 12	25	
		25	25	3838963422068	1 **2206** 13	20	
		25	32	3838963422075	1 **2206** 14	16	

Сферични кранове

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (стоманена ламарина – никелирана), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422082	1 **2206** 21	25	
		25	20	3838963422099	1 **2206** 22	25	
		25	25	3838963422105	1 **2206** 23	20	
		25	32	3838963422112	1 **2206** 24	16	
		25	40	3838963422129	1 **2206** 25	8	
		25	50	3838963422136	1 **2206** 26	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (стоманена ламарина – никелирана), PN 25, муфа х муфа Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	25	15	3838963422143	1 **2206** 31	25	
		25	20	3838963422150	1 **2206** 32	25	
		25	25	3838963422167	1 **2206** 33	20	
		25	32	3838963422174	1 **2206** 34	16	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (силумин), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963422181	1 **2216** 01	25	
		16	20	3838963422198	1 **2216** 02	25	
		16	25	3838963422204	1 **2216** 03	20	
		16	32	3838963422211	1 **2216** 04	16	
		16	40	3838963422228	1 **2216** 05	8	
		16	50	3838963422235	1 **2216** 06	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (силумин), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963422242	1 **2216** 11	25	
		16	20	3838963422259	1 **2216** 12	25	
		16	25	3838963422266	1 **2216** 13	20	
		16	32	3838963422273	1 **2216** 14	16	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка (стоманена ламарина – никелирана), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963422280	1 **2216** 21	25	
		16	20	3838963422297	1 **2216** 22	25	
		16	25	3838963422303	1 **2216** 23	20	
		16	32	3838963422310	1 **2216** 24	16	
		16	40	3838963422327	1 **2216** 25	8	
		16	50	3838963422334	1 **2216** 26	4	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ (стоманена ламарина – никелирана), PN 16, муфа х холендър Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк специален месинг по EN 12420, уплътнения от PTFE. Хромирана сфера с пълно протичане. Вътрешна резба по ISO 228. Температурна област от -30 °C до 150 °C. (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3838963422341	1 **2216** 31	25	
		16	20	3838963422358	1 **2216** 32	25	
		16	25	3838963422365	1 **2216** 33	20	
		16	32	3838963422372	1 **2216** 34	16	

Сферични кранове

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка Тяло от кован месинг по DIN 17660 EN 12165, никелирано, уплътнения от PTFE. Област на приложение при температури на средата от -30 °C до 150 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло. Сферичните кранове се предлагат също с тяло от специален месинг, устойчив на отделяне на цинк.	63	8	3830002826004	1 **2100** 09	25	
		63	10	3830002826011	1 **2100** 00	25	
		50	15	3830002826028	1 **2100** 01	25	
		50	20	3830002826035	1 **2100** 02	25	
		50	25	3830002826042	1 **2100** 03	16	
		40	32	3830002826059	1 **2100** 04	16	
		40	40	3830002826066	1 **2100** 05	12	
		40	50	3830002826073	1 **2100** 06	8	
		16	65	3838963421092	1 **2100** 07	10	
		16	80	3838963421115	1 **2100** 08	5	
	Сферичен кран с изпускател и дълга ръкохватка Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE и NBR. Температурна област от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	40	15	3830002826523	1 **2402** 01	25	
		40	20	3830002826530	1 **2402** 02	25	
		40	25	3830002826547	1 **2402** 03	16	
		40	32	3830002826554	1 **2402** 04	16	
		25	40	3830002826561	1 **2402** 05	12	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE. Област на приложение при температури на средата от -30 °C до 150 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	63	8	3830002826103	1 **2100** 19	25	
		63	10	3830002826110	1 **2100** 10	25	
		50	15	3830002826127	1 **2100** 11	25	
		50	20	3830002826134	1 **2100** 12	25	
		50	25	3830002826141	1 **2100** 13	16	
		40	32	3830002826158	1 **2100** 14		
	Сферичен кран с изпускател и ръкохватка „пеперуда“ Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE и NBR. Температурна област от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	40	15	3830002826578	1 **2402** 11	25	
		40	20	3830002826585	1 **2402** 12	25	
		40	25	3830002826592	1 **2402** 13	16	
		40	32	3830002826608	1 **2402** 14	16	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка * Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг по DIN 17660 EN 12165, уплътнения от PTFE. Област на приложение при температури на средата от -30 °C до 150 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	50	15	3830002829531	1 **2190** 01	25	
		50	20	3830002829548	1 **2190** 02	25	
		50	25	3830002829555	1 **2190** 03	16	
		40	32	3830002829562	1 **2190** 04	16	
		40	40	3830002829579	1 **2190** 05	12	
		40	50	3830002829586	1 **2190** 06	8	
	Трипътен сферичен кран Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE. Област на приложение при температури на средата от -30 °C до 150 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	40	15	3830002827049	1 **2412** 01	50	

*** също за климатизация и водоснабдяване**

Продуктова група 6

Сферичен кран с гайка и плоско уплътнено присъединяване

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с гайка и плоско уплътнено присъединяване Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг по EN 12420, хромирана сфера. Връзки по BS 864/2. P_{max} 16 bar (20 °C). Max. температура: 120 °C (5 bar).	16	15	3838963420644	1 **2190** 71	25	
		16	20	3838963420651	1 **2190** 72	25	
		16	25	3838963420668	1 **2190** 73	16	
		16	32	3838963420675	1 **2190** 74	16	
		16	40	3838963420682	1 **2190** 75	12	
		16	50	3838963420699	1 **2190** 76	8	
	Сферичен кран с удължен ходов вид, гайка и плоско уплътнено присъединяване Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг по EN 12420, хромирана сфера. Връзки по BS 864/2 P_{max} 16 bar (20 °C). Max. температура: 120 °C (5 bar).	16	15	3838963420705	1 **2190** 81	25	
		16	20	3838963420712	1 **2190** 82	25	
		16	25	3838963420729	1 **2190** 83	16	
		16	32	3838963420736	1 **2190** 84	16	
		16	40	3838963420743	1 **2190** 85	12	
		16	50	3838963420750	1 **2190** 86	8	

Продуктова група 3

Сферичен кран с дълга ръкохватка и пресови връзки

	Сферичен кран с дълга ръкохватка и пресови връзки Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг по DIN 17660, от двете страни с пресови връзки за пластмасова тръба.	16	15-16 x 2,0	3830002829654	P **7216** 62	50	
			15-20 x 2,0	3830002829678	P **7220** 62	50	
			25-26 x 3,0	3830002829685	P **7226** 62	50	

Продуктова група 6

Сферични кранове*

	Сферичен вентил със свободно въртяща се гайка, с дълга ръкохватка Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE и NBR. Област на приложение при температури на средата от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3830002827773	1 **2442** 01	50	
		16	20	3830002827780	1 **2442** 02	50	
	Сферичен вентил със свободно въртяща се гайка, с ръкохватка „пеперуда“ Тяло от кован месинг по DIN 17660, никелирано, уплътнения от PTFE и NBR. Област на приложение при температури на средата от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	16	15	3830002827797	1 **2442** 11	50	
		16	20	3830002827803	1 **2442** 12	50	

*** само отопление**

Шибър

Изпълнение		DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4112	**HERZ-Шибър** Шибър от месинг, жълто изпълнение, муфа x муфа, уплътнение от специален тефлон.	**15**	**1/2**	40260 9	1 **4112** 01	**10**	
		20	**3/4**	40270 8	1 **4112** 02	**10**	
		25	**1**	40280 7	1 **4112** 03	**10**	
		32	**1¼**	40290 6	1 **4112** 04	**5**	
		40	**1½**	40300 2	1 **4112** 05	**5**	
		50	**2**	40310 1	1 **4112** 06	**5**	
		65	**2½**	40320 0	1 **4112** 07	**1**	
		80	**3**	40330 9	1 **4112** 08	**1**	
	Шибър с 2 отвора жълто изпълнение, муфа x муфа, с 2 отвора и 1 винтова пробка. **DN 15 – DN 50:** 2 отвора 1/4, 1 винтова пробка 1 **0272** 09 завинтена. **DN 65 – DN 80:** 2 отвора 3/8, 1 винтова пробка 1 **0272** 00 завинтена. Източващите вентили **0270**, **0275** се поръчват отделно.	**20**	**3/4**	40340 8	1 **4112** 12	**10**	
		25	**1**	40350 7	1 **4112** 13	**10**	
		32	**1¼**	40360 6	1 **4112** 14	**5**	
		40	**1½**	40370 5	1 **4112** 15	**5**	
		50	**2**	40380 4	1 **4112** 16	**5**	
		65	**2½**	40390 3	1 **4112** 17	**1**	
		80	**3**	40400 9	1 **4112** 18	**1**	

Шибър

	Шибър с неповдигащ се ходов винт, „BS“ жълто изпълнение, устойчив на отделяне на цинк месинг, муфа x муфа, резба за тръбта Rp по ISO 7-1. Област на приложение при температури на средата от -10 °C до 100 °C, PN 16 bar, за всички неагресивни среди като вода, пара или хидравлично масло.	**15**	**1/2**	40410 8	1 **4113** 01	**10**	
		20	**3/4**	40420 7	1 **4113** 02	**10**	
		25	**1**	40430 6	1 **4113** 03	**10**	
		32	**1¼**	40440 5	1 **4113** 04	**5**	
		40	**1½**	40450 4	1 **4113** 05	**5**	
		50	**2**	40460 3	1 **4113** 06	**5**	

Принадлежности

	Изолиращи капачки за **STRÖMAX спирателни вентили** **STRÖMAX-D спирателни вентили** **STRÖMAX-R щранг регулиращи вентили** **STRÖMAX-M щранг регулиращи вентили с измервателни клапани** Отворите за измервателните клапани могат да се изрежат с нож. **HERZ-Филтър DN 32-80**	**1/2**	40110 7	1 **4095** 01	**1**	
		3/4	40120 6	1 **4095** 02	**1**	
		1	40130 5	1 **4095** 03	**1**	
		1¼	40140 4	1 **4095** 04	**1**	
		1½	40150 3	1 **4095** 05	**1**	
		2	40160 2	1 **4095** 06	**1**	
		2½	40170 1	1 **4095** 07	**1**	
		3	40180 0	1 **4095** 08	**1**	

Спирателни вентили „D“, наклонена форма с резбовани муфи,
уплътнение на ходовия винт чрез двоен О-пръстен

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4125 D STRÖMAX-D	**STRÖMAX-D, спирателен вентил, наклонен, модел с дълга резбована муфа, ново изпълнение.** Жълто изпълнение, муфа х муфа, неподвигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт с еластичен двоен О-пръстен. Горна част уплътнена в тялото чрез О-пръстен. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**4,8**	**15**	42030 6	1 **4125** 61	**10**	
		11,5	**20**	42040 5	1 **4125** 62	**10**	
		21,5	**25**	42050 4	1 **4125** 63	**10**	
		35,0	**32**	42060 3	1 **4125** 64	**5**	
		48,0	**40**	42070 2	1 **4125** 65	**5**	
		80,0	**50**	42080 1	1 **4125** 66	**5**	
		127,0	**65**	42090 0	1 **4125** 67	**1**	
		183,0	**80**	42100 6	1 **4125** 68	**1**	
4125 AD STRÖMAX-AD	**STRÖMAX-AD, спирателен вентил, наклонен, модел с дълга резбована муфа, с 2 отвора, ново изпълнение.** Изработка както STRÖMAX-D, но с 2 отвора и 1 винтова пробка. **DN 15 – DN 50:** 2 отвора 1/4, 1 винтова пробка 1 **0273** 09 завинтена. **DN 65 – DN 80:** 2 отвора 3/8, 1 винтова пробка 1 **0273** 00 завинтена. Източващият вентил 0276 се поръчва отделно. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**4,8**	**15**	42110 5	1 **4125** 71	**10**	
		11,5	**20**	42120 4	1 **4125** 72	**10**	
		21,5	**25**	42130 3	1 **4125** 73	**10**	
		35,0	**32**	42140 2	1 **4125** 74	**5**	
		48,0	**40**	42150 1	1 **4125** 75	**5**	
		82,0	**50**	42160 0	1 **4125** 76	**5**	
		127,0	**65**	42170 9	1 **4125** 77	**1**	
		183,0	**80**	42180 8	1 **4125** 78	**1**	

Спирателни вентили, наклонена форма с резбовани муфи
уплътнение на ходовия винт чрез уплътнителна втулка

4115 STRÖMAX	**STRÖMAX-спирателен вентил, наклонен, уплътнение на ходовия винт чрез уплътнителна втулка, ново изпълнение.** Жълто изпълнение, муфа х муфа. Горна част уплътнена в тялото чрез О-пръстен. Присъединяване: **DN 10 – DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**3,0**	**10**	40410 8	1 **4115** 00	**10**	
		4,0	**15**	40420 7	1 **4115** 01	**10**	
		10,5	**20**	40430 6	1 **4115** 02	**10**	
		18,0	**25**	40440 5	1 **4115** 03	**10**	
		32,5	**32**	40450 4	1 **4115** 04	**5**	
		44,0	**40**	40460 3	1 **4115** 05	**5**	
		87,0	**50**	40470 2	1 **4115** 06	**5**	
		112,0	**65**	40480 1	1 **4115** 07	**1**	
		175,0	**80**	40490 0	1 **4115** 08	**1**	
4115 A STRÖMAX-A	**STRÖMAX-A, спирателен вентил, наклонен, уплътнение на ходовия винт чрез уплътнителна втулка, с 2 отвора, ново изпълнение.** Изработка както STRÖMAX, но с 2 отвора и 1 винтова пробка. **DN 15 – DN 50:** 2 отвора 1/4, 1 винтова пробка 1 **0273** 09 завинтена. **DN 65 – DN 80:** 2 отвора 3/8, 1 винтова пробка 1 **0273** 00 завинтена. Източващият вентил **0276** се поръчва отделно.	**4,0**	**15**	40500 6	1 **4115** 11	**10**	
		10,5	**20**	40510 5	1 **4115** 12	**10**	
		18,0	**25**	40520 4	1 **4115** 13	**10**	
		32,5	**32**	40530 3	1 **4115** 14	**5**	
		44,0	**40**	40540 2	1 **4115** 15	**5**	
		87,0	**50**	40550 1	1 **4115** 16	**5**	
		112,0	**65**	40560 0	1 **4115** 17	**1**	
		175,0	**80**	40570 9	1 **4115** 18	**1**	

Воден филтър, ширина на отвора 0,5 mm

Изпълнение		PN	kvs	DN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Воден филтър Тяло от кован месинг с вътрешна резба. Сито от неръждаема стомана. Температурна област от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	**16**	**2,55**	**15**	**1/2**	3830002827070	1 **2662** 01	**25**	
		16	**5,60**	**20**	**3/4**	3830002827087	1 **2662** 02	**25**	
		16	**8,20**	**25**	**1**	3830002827094	1 **2662** 03	**16**	

Воден филтър, ширина на отвора 0,75 mm

	HERZ-Воден филтър с малки отвори на ситото, сито от хром-никелова стомана, от устойчив на отделяне на цинк месинг, ширина на отвора 0,75 mm. Жълто изпълнение, муфа х муфа.	**16**	**21,5**	**32**	**1¼**	41480 0	1 **4111** 14	**5**	
		16	**30,0**	**40**	**1½**	41490 9	1 **4111** 15	**5**	
		16	**42,0**	**50**	**2**	41500 5	1 **4111** 16	**5**	
		16	**64,3**	**65**	**2½**	41510 4	1 **4111** 17	**1**	
		16	**148,6**	**80**	**3**	41520 3	1 **4111** 18	**1**	

Воден филтър с кран за източване

	HERZ-Воден филтър с кран за източване, с малки отвори на ситото, сито от хром-никелова стомана, от устойчив на отделяне на цинк месинг, ширина на отвора 0,75 mm. Жълто изпълнение, муфа х муфа. Присъединяване: **DN 15:** универсален модел със специална муфа за резбована тръба и присъединителен набор. **DN 20:** адаптор 1 **6266** 20 и набор G 3/4. Адапторите и присъединителните набори се поръчват отделно.	**16**	**3,1**	**15**	**1/2**	39000 5	1 **4111** 41	**10**	
		16	**7,1**	**20**	**3/4**	39010 4	1 **4111** 42	**10**	

Спирателна арматура с връзка за присъединяване към пожарен хидрант

	HERZ-Спирателна арматура с връзка за присъединяване към пожарен хидрант. За връзка с шланг C, външна резба G 2, спирателен. Специално за хидранти тип F (противопожарна група) по DIN 14461-1, както и по DIN 14461-6; за противопожарни водни тръбопроводи „мокро“ и „мокро-сухо“. Свързване на противопожарния воден шланг чрез Storz C-куплунг от Al (DIN 14307) или Ms (DIN 86204).	**90,0**	**50**		76840 8	1 **4115** 53	**10**	

Продуктова група 1

Кранове за пълнене и източване на котел

Изпълнение		PN	Размер	EAN 900417 4	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Кран за пълнене и източване на котел THERMOFLEX Жълта изработка, масивно изпълнение, лек ход чрез плоска кръгла пружина и фрикционна шайба, с О-пръстен уплътнение. Тръбна връзка с външна резба, с капа на връзката за маркуч. Наставката за маркуч се поръчва отделно.	**10**	**10**	41030 7	1 **4119** 00	**20**	
		10	**15**	41040 6	1 **4119** 01	**20**	
		10	**20**	41050 5	1 **4119** 02	**20**	

Продуктова група 6

Кранове за пълнене и източване на котел

	Кран за пълнене и източване на котел от кован месинг по DIN 17660, никелиран, уплътнения от EPDM. С капа и верижка. Използва се в отоплителни инсталации с вода до 110 °C, max. максимално налягане 10 bar.	**10**	**15**	3830002829050	1 **2512** 11	**25**	
	Сферичен кран с наставка за маркуч и холендрова гайка 1/2 Тяло от кован месинг по DIN 17660, уплътнения от PTFE и NBR. Приложение при температури на средата от -10 °C до +110 °C (вода от 0 °C до +110 °C), за всички неагресивни среди като вода, масла, въздух, мазут или смазочно масло.	**12,5**	**15**	3830002829098	1 **2512** 01	**50**	
		12,5	**20**	3830002827162	1 **2512** 02	**20**	

Мултифункционален сферичен кран

	Мултифункционален сферичен кран с червена ръкохватка и термометър 0-120 °C. 4-пътен-сферичен кран от кован месинг по DIN 17660, никелиран, 2 x муфа AG-външна резба, плоско уплътнена, връзка за източване или манометър. Т-отвора на сферата спомага за използването му като например за промиване или пълнене на инсталации или части от тях.	**25**	**20**	3830002829463	1 **2414** 02	**20**	
		25	**25**	3830002829500	1 **2414** 03	**10**	
		25	**32**	3830002829487	1 **2414** 04	**10**	
	Мултифункционален сферичен кран със синя ръкохватка и термометър 0-120 °C. 4- пътен-сферичен кран от кован месинг по DIN 17660, никелиран, 2 x муфа AG-външна резба, плоско уплътнена, връзка за източване или манометър. Т-отвора на сферата спомага за използването му като например за промиване или пълнене на инсталации или части от тях.	**25**	**20**	3830002829470	1 **2415** 02	**20**	
		25	**25**	3830002829517	1 **2415** 03	**10**	
		25	**32**	3830002829494	1 **2415** 04	**10**	

Възвратен клапан

Изпълнение		Размер		EAN	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Пружинен възвратен клапан Тяло от месинг, уплътнения NBR, PN 10, температурна област от 0 °C до +95 °C.	G 1/2	15	3838963420859	1 **2622** 11	10	
		G 3/4	20	3838963420866	1 **2622** 12	10	
		G 1	25	3838963420873	1 **2622** 13	10	
		G 1¼	32	3838963420880	1 **2622** 14	10	
		G 1½	40	3838963420897	1 **2622** 15	5	
		G 2	50	3838963420903	1 **2622** 16	5	

Сферичен вентил с капа

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен вентил с капа Тяло от кован месинг по DIN 12420, уплътнения PTFE. Температурна област от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	16	20	3838963363309	1 **2105** 02	25	

Сферичен кран

	Сферичен кран за помпа с възвратен клапан Тяло от кован месинг, никелирано, с тефлонови уплътнения, два О-пръстена и отвори. Температурна област от 0 °C до +110 °C.	16	25	3830002827209	1 **2268** 03	32	
	Сферичен кран за помпа Тяло от кован месинг, никелирано, с тефлонови уплътнения, два О-пръстена и отвори. Температурна област от 0 °C до +110 °C.	16	25	3830002827216	1 **2269** 03	32	
	Възвратен вентил с връзка за помпа Тяло от кован месинг, никелирано, уплътнения от EPDM, PN 25, DN 20, температурна област от 0 °C до +90 °C.	25	25	3830002827636	1 **2634** 03	25	
	Сферичен кран с ръкохватка пеперуда и възвратен клапан, 2 x муфа, WW Тяло от кован месинг, устойчив на отделяне на цинк по DIN 17660, жълто изплънение, уплътнения PTFE и EPDM, монтиран пружинен възвратен клапан от пластмаса. Област на приложение при температура на средата от -10 °C до +90 °C (вода от 0 °C до +90 °C).	16	15	3830002829357	1 **2110** 01	25	
		16	15	3830002829739	1 **2110** 02	25	

Предпазна арматура

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Котелна група за водно отопление. Температурна област от 0 °C до +100 °C.	**2,5**	**G1**	3830002827759	1 **2104** 04	**6**	
		3	**G1**	3830002827766	1 **2104** 14	**1**	
	Термоманометър Тяло от кован месинг, уплътнения от EPDM. Температурна област от 0 °C до +100 °C.	**4**	**15**	3830002827735	1 **2670** 01	**1**	
	Мембранен предпазен вентил Тяло от кован месинг, диафрагма от EPDM, с уплътнения и пластмасова капачка. Температурна област от 0 °C до +110 °C. За котли с мощност до 75 kW, DN 15.	**2,5**	**15**	3830002827544	1 **2611** 01	**100**	
		3	**15**	3830002827551	1 **2612** 01	**100**	
		6	**15**	3830002827568	1 **2613** 01	**100**	
	Мембранен предпазен вентил Тяло от кован месинг, диафрагма от EPDM, с уплътнения и пластмасова капачка. Температурна област от 0 °C до +110 °C. За котли с мощност до 100 kW, DN 20.	**2,5**	**20**	3830002827438	1 **2604** 02	**100**	
		3	**20**	3830002827445	1 **2605** 02	**50**	
		6	**20**	3830002827452	1 **2606** 02	**100**	
	За котли с мощност до 200 kW, DN 25.	**2,5**	**25**	3830002827469	1 **2607** 03	**30**	
		3	**25**	3830002827490	1 **2608** 03	**50**	
		6	**25**	3830002827476	1 **2667** 03	**50**	
		8	**25**	3830002827483	1 **2687** 03	**50**	
	За котли с мощност до 350 kW, DN 32.	**2,5**	**32**	3830002827506	1 **2609** 04	**30**	
		3	**32**	3830002827513	1 **2610** 04	**30**	
		6	**32**	3830002827520	1 **2669** 04	**12**	
		8	**32**	3830002827537	1 **2689** 04	**12**	

Автоматични обезвъздушител

	Обезвъздушител (аератор и деаератор) Тяло от кован месинг, уплътнения от EPDM. Температурна област от 0 °C до +100 °C.	**10**	**3/8**	3830002827711	1 **2630** 00	**50**	
	с възвратен клапан	**10**	**1/2**	3830002827704	1 **2630** 01	**50**	
	Обезвъздушител FWW само обезвъздушаване Тяло от кован месинг, уплътнения от EPDM. Температурна област от 0 °C до +100 °C.	**10**	**3/8**	3830002829784	1 **2630** 10	**50**	
	с възвратен клапан	**10**	**3/8**	3830002829791	1 **2630** 11	**50**	
	Възвратен клапан Тяло от месинг, с О-пръстен, PN 10, G 1/2. Температурна област от 0 °C до +100 °C. Rp 1/2-Rp 3/8.	**10**	**15**	3830002827612	1 **2621** 01	**25**	

Арматурни набори за подмяна

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 15, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 3/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 3/4 и холендрова гайка ISO 228 G 3/4 с байонет, плоско уплътнена.	77153 8	1 **4417** 51	**10**	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 20, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 1 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 1 и холендрова гайка ISO 228 G 1 с байонет, плоско уплътнена.	77154 5	1 **4417** 52	**10**	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 25, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 5/4, плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 5/4 и холендрова гайка ISO 228 G 5/4 с байонет, плоско уплътнена.	77155 2	1 **4417** 53	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN15, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 3/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 3/4 и холендрова гайка ISO 228 G 3/4 с байонет, плоско уплътнена.	77150 7	1 **4325** 51	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN 20, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO228 външна резба G 1 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 1 и холендрова гайка ISO 228 G 1 с байонет, плоско уплътнена.	77151 4	1 **4325** 52	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN 25, за отоплителни инсталации, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 5/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 5/4 и холендрова гайка ISO 228 G 5/4 с байонет, плоско уплътнена.	77152 1	1 **4325** 53	**10**	

Арматурни набори за подмяна

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 15, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 3/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 3/4 и холендрова гайка ISO 228 G 3/4 с байонет, плоско уплътнена.	77159 0	2 **4417** 51	**10**	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 20, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 1 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 1 и холендрова гайка ISO 228 G 1 с байонет, плоско уплътнена.	77160 6	2 **4417** 52	**10**	
	HERZ щранг регулиращ вентил DN 25, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото CR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 1 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 5/4 и холендрова гайка ISO 228 G 5/4 с байонет, плоско уплътнена.	77161 3	2 **4417** 53	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN 15, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 3/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 3/4 и холендрова гайка ISO 228 G 3/4 с байонет, плоско уплътнена.	77156 9	2 **4325** 51	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN 20, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 1 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 3/4 и холендрова гайка ISO 228 G 1 с байонет, плоско уплътнена.	77157 6	2 **4325** 52	**10**	
	HERZ спирателен вентил DN 25, за питейна вода, неповдигащ се ходов винт, всички части, които са в допир с вода са от месинг, който е устойчив на отделяне на цинк, означение върху тялото DR, непробито тяло, 2 x присъединителна резба ISO 228 външна резба G 5/4 плоско уплътнена, плюс 2 тръбни връзки месинг DR blank, връзка с муфа вътрешна резба Rp 1 и холендрова гайка ISO 228 G 5/4 с байонет, плоско уплътнена.	77158 3	2 **4325** 53	**10**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) DELUXE Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 04 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68000 7	1 **4008** 25	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) DELUXE с приоритет гореща вода Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 04 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68360 2	1 **4008** 24	**1**	

DELUXE

	HERZ-Кутия за вграждане за HERZ-абонатна станция от поцинкована ламарина с монтажна рамка за HERZ-абонатна станция **DELUXE**, **STANDARD** или **PROJECT**, предна рамка и врата бяли, прахово боядисани (RAL 9003), предна врата с ключалка, B x H x T: 650 x 850 x 200 mm, вкл. скрепители.	68140 0	1 **4008** 06	**1**	
	HERZ-Облицовка при външен монтаж за HERZ-абонатна станция от ламарина, прахово боядисана в бяло за HERZ-абонатна станция **DELUXE**, **STANDARD** или **PROJECT**, B x H x T: 500 x 800 x 200 mm.	68150 9	1 **4008** 08	**1**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) DELUXE Light Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 04 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68110 3	1 **4008** 50	**1**	
	както горе описаното, но тръбите са изолирани		1 **4008** 90	**1**	
	отопление на помещение – пакет 1: Оборудвано със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура или		1 **4018** 02	**1**	
	отопление на помещение – пакет 2: регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка 23 kPa. или		1 **4018** 03	**1**	
	отопление на помещение – пакет 3: регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка 23 kPa със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура.		1 **4018** 04	**1**	
	както горе описаното, но тръбите са изолирани		1 **4008** 91	**1**	
	пакет Комфорт: Оборудване на HERZ-абонатна станция DELUXE Light с байпасна връзка за отопление за подготовка при летен режим.		1 **4018** 00	**1**	
	пакет Сигурност: защита от прегряване на водата чрез монтиран смесителен вентил за питейна вода HERZ-кутия за вграждане DELUXE или HERZ-облицовка при външен монтаж DELUXE се поръчват отделно.		1 **4018** 01	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) STANDARD Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез сферични кранове с ръкохватка „пеперуда". - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68010 6	1 **4008** 23	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) PROJECT Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер, връзка за температурен датчик на подаващия тръбопровод към филтъра на входящата линия - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68020 5	1 **4008** 21	**1**	
	Принадлежности за оборудване на абонатна станция PROJECT Допълнителното оборудване на абонатната станция Project се състои от воден филтър, термостатен вентил с ограничител на температурата на връщащия тръбопровод и тръбни фитинги.	68160 8	1 **4008** 18	**1**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Wien FBH Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. Втори топлообменник като разделител на системата, спирателен зонален вентил за стабилизирано регулиране посредством термостатна глава с положен датчик за връзка при подово отопление и разширителен съд, мембранен предпазен вентил за подсигуряване на отоплителните кръгове. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - регулируем с предварителна настройка и регулиращ вентил с електротермична задвижка - разпределител от месинг, подаваща линия с регулиращи вкладки и показание за дебита и връщаща линия с термостатни вентили, обезвъздушаване, източване с връзка за маркуч - термомотори за регулиране на отоплителните кръгове - автоматична защита от прегряване чрез превключване на помпата - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер 190 mm - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 53 - HERZ-кутия за вграждане за разпределител 3-9 извода 1 **4018** 43 - HERZ-кутия за вграждане за разпределител 10-12 извода 1 **4018** 44 - HERZ-помпена група и набор за регулиране 1 **4018** 22 - HERZ-разпределител 1 **4008** 41	68470 8	1 **4008** 88	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Wien Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - зонален вентил с обратно действие и термична задвижка, без ток отворен - връзка за водомер за студена вода - връзка за водомер за топла вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж – включени - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 29	68040 3	1 **4008** 31	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Wien DELUXE Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер 190 mm - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата – вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 53 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 44 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 54 - HERZ-кондензоотвод 1 **4008** 41	68250 6	1 **4008** 30	**1**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Salzburg Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. Регулиращ вентил с ограничител на температурата за ниски температури на връщащия тръбопровод. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за водомер за топла вода - набор топломер в замяна на тръбен фитинг - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 34 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 40 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 42 - HERZ-кондензоотвод 1 **4008** 41 - HERZ-набор топломер 1 **4008** 19	68050 2	1 **4008** 33	**1**	
	Конзола за предварителен монтаж за сградна абонатна станция Salzburg състои се от монтажен винкел с отвори, в комплект със спирателни сферични кранове за отопление, студена и топла вода, присъединяване – от стената или от пода, връзката към абонатната станция става чрез бърза сглобка и от страна на тръбата с винтови връзки, вкл. скрепители.	68130 1	1 **4008** 34	**1**	
	Набор топломер – допълнителен сет Допълнителни части за оборудване на абонатна станция „Salzburg“, сета се състои топломер и тръбен фитинг.	68170 7	1 **4008** 19	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Kärnten Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. Регулиращ вентил с ограничител на температурата за ниски температури на връщащия тръбопровод. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 53 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 40 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 42		1 **4008** 36	**1**	

Сградна абонатна станция

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Burgenland Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 53 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 40 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 42 - HERZ-кондензоотвод 1 **4008** 41	68370 1	1 **4008** 35	**1**	
	Конзола за предварителен монтаж за сградна абонатна станция Burgenland, Kärnten и DELUXE Wien състои се от монтажен винкел с отвори, в комплект със спирателни сферични кранове за отопление, студена и топла вода, присъединяване – от стената или от пода, връзката към абонатната станция става чрез бърза сглобка и от страна на тръбата с винтови връзки, вкл. скрепители.	68350 3	1 **4008** 53	**1**	

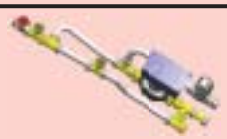
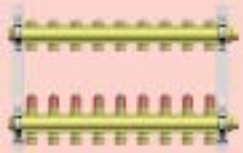
Принадлежности към абонатни станции Salzburg, Kärnten и Burgenland

	HERZ-Кутия за вграждане за абонатни станции Salzburg и Burgenland Кутия за абонатна станция от поцинкована ламарина B x H x T = 545 x 960 x 192 вкл. фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003).	68060 1	1 **4008** 40	**1**	
	Облицовка при външен монтаж с врата за абонатни станции от поцинкована ламарина с рамка за HERZ-абонатна станция **Salzburg**, фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003), фронтална врата с ключалка, B x H x T: 500 x 850 x 200 mm, вкл. скрепители.	68070 0	1 **4008** 42	**1**	
	Кондензоотвод за абонатни станции Salzburg и Burgenland За употреба при вградени абонатни станции. Кондензоотводът се състои 2 ламаринени части, 7 бр. кондензоотводи от пластмаса и пластмасова тръба. B x T: 500 x 150 mm	68350 3	1 **4008** 41	**1**	

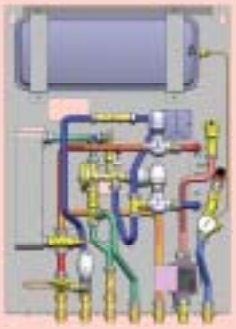
Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) München Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията – първичен и на връщащата – вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 46 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68080 9	1 **4008** 45	**1**	
	Конзола за предварителен монтаж за абонатна станция München. състои се от монтажен винкел с отвори, в комплект със спирателни сферични кранове за отопление, студена и топла вода, присъединяване – от стената или от пода, връзката към абонатната станция става чрез бърза сглобка и от страна на тръбата с винтови връзки, вкл. скрепители.	68090 8	1 **4008** 46	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) DELUXE Indirekt Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. Допълнително втори топлоомбенник за разделяне на системата с циркулационна помпа за отоплителния кръг. Регулиране на температурата чрез зонален вентил с електрическа задвижка. Регулиращ вентил с ограничител на температурата за ниски температури на връщащия тръбопровод. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - зонален вентил с обратно действие и термична задвижка, без ток отворен - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията – първичен и на връщащата – вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 04 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 06 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 08	68030 4	1 **4008** 26	**1**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за подово отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) DELUXE FBH Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода в комбинация с подово отопление в кутия за скрит монтаж. По желание на разположение са - WÜS DELUXE с приоритет БГВ 1 **4008** 24 - WÜS DELUXE 1 **4008** 25 - WÜS Indirekt 1 **4008** 26 Моделите са подробно описани. - Max. работна температура 50 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-кутия за вграждане за разпределител 3-9 извода 1 **4018** 20 - HERZ-кутия за вграждане за разпределител 10-12 извода 1 **4018** 21 - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 04 - HERZ-помпена група и регулиращ набор 1 **4018** 22 - HERZ-разпределител				
	HERZ-Конзола за предварителен монтаж за абонатна станция HERZ-DELUXE състои се от монтажен винкел с отвори, в комплект със спирателни сферични кранове за отопление, студена и топла вода, присъединяване – от стената или от пода, връзката към абонатната станция става чрез бърза сглобка и от страна на тръбата с винтови връзки, вкл. скрепители.	68120 2	1 **4008** 04	**1**	
	**HERZ-помпена група и регулиращ набор за абонатна станция HERZ-DELUXE FBH** с байпас, ограничител на температурата, помпа (WILO Stratos PICO 15/1-4)	68461 6	1 **4018** 22	**1**	
	**HERZ-разпределител за за абонатна станция HERZ-DELUXE FBH** с термостатна вкладка и Flowmeter; 3 пътен	68462 3	1 **4018** 23	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 4 пътен	68440 1	1 **4018** 24	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 5 пътен	68441 8	1 **4018** 25	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 6 пътен	68442 5	1 **4018** 26	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 7 пътен	68443 2	1 **4018** 27	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 8 пътен	68444 9	1 **4018** 28	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 9 пътен	68445 6	1 **4018** 29	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 10 пътен	68446 3	1 **4018** 30	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 11 пътен	68447 0	1 **4018** 31	**1**	
	с термостатна вкладка и Flowmeter; 12 пътен	68448 7	1 **4018** 32	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 3 пътен	68449 4	1 **4018** 33	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 4 пътен	68450 0	1 **4018** 34	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 5 пътен	68451 7	1 **4018** 35	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 6 пътен	68452 4	1 **4018** 36	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 7 пътен	68453 1	1 **4018** 37	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 8 пътен	68454 8	1 **4018** 38	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 9 пътен	68455 5	1 **4018** 39	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 10 пътен	68456 2	1 **4018** 40	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 11 пътен	68457 9	1 **4018** 41	**1**	
	със спирателна вкладка и Flowmeter; 12 пътен	68458 6	1 **4018** 42	**1**	
	HERZ-Кутия за вграждане Кутия за абонатна станция DELUXE FBH (3 пътен до 9 пътен) от поцинкована ламарина B x H x T = 635 x 1400 x 150 вкл. фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003).	68459 3	1 **4018** 20	**1**	
	HERZ-Кутия за вграждане Кутия за абонатна станция DE LUXE FBH (10 пътен до 12 пътен) от поцинкована ламарина B x H x T = 800 x 1400 x 150 вкл. фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003).	68460 9	1 **4018** 21	**1**	

Сградна абонатна станция
Децентрализиран топлообменник с връзка за отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Pressburg с лятен режим Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез сферични кранове с ръкохватка „пеперуда". Непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка. Щранг регулиращ вентил за регулиране на дебита – на входа на станцията. - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 18 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW.	68185 1	1 **4008** 12	**1**	
	HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) Pressburg Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез сферични кранове с ръкохватка „пеперуда". Непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка. Щранг регулиращ вентил за регулиране на дебита – на входа на станцията. - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - от страна на отоплението – регулатор на диференциално налягане, с фиксирана настройка, със зонален вентил и термична задвижка за регулиране на стайна температура - връзка за водомер за студена вода - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията – първичен и на връщащата – вторичен - приоритетно включване за подготовка на гореща вода, отоплителния режим се спира при консумация на топла вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 18 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW.	68205 6	1 **4008** 16	**1**	
	**HERZ-Сградна абонатна станция (WÜS) MANCHESTER** Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип и топлопренос към радиаторно отопление с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към абонатната станция става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е от пода. Допълнително втори топлообменник за разделяне на системата с циркулационна помпа за отоплителния кръг. Разширителен съд, мембранен предпазен вентил за подсигуряване на отоплителния кръг. Регулиране на температурата чрез зонален вентил с електрическа задвижка. Регулиращ вентил с ограничител на температурата за ниски температури на връщащия тръбопровод. - непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - връзка за водомер за студена вода - зонален вентил с термична задвижка - връзка за топломер - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията-първичен и на връщащата-вторичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола 1 **4008** 04 - HERZ-кутия за вграден монтаж 1 **4008** 85 - HERZ-облицовка за открит монтаж 1 **4008** 86.	68380 0	1 **4008** 49	**1**	

Принадлежности за абонатна станции Manchester

	HERZ-Кутия за вграждане за абонатни станции Manchester кутия за абонатни станции от поцинкована ламарина, фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003).	68463 0	1 **4008** 85	**1**	
	Облицовка при външен монтаж за абонатни станции с врата от поцинкована ламарина с рамка за HERZ-абонатна станция **Manchester**, фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003), фронтална врата с ключалка.	68464 7	1 **4008** 86	**1**	

Приставка за воден филтър

	Приставка за воден филтър с поставяне на сензор Пробка за воден филтър за поставяне на температурен осезател за топломер.	39080 7	1 **4111** 60	**1**	

Проточен модул *)
Децентрализиран топлообменник

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Проточен нагревател-модул-DELUXE Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към модула – проточен нагревател, става чрез патентована монтажна система с предварително монтирани конзоли, която елиминира сложни и отнемащи време проверки и напасвания към инсталацията. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - връзка за водомер за студена вода - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията – първичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-конзола за предварителен монтаж 1 **4008** 05 - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 07 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 09	68180 6	1 **4008** 11	**1**	
	HERZ-Проточен нагревател-модул-STANDARD Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. Тръбната връзка към модула – проточен нагревател, става чрез предварително монтирани сферични кранове с ръкохватка „пеперуда“. Присъединяването на сферичните кранове е по желание от стената или от пода. - по избор – непрекъсната подготовка на гореща вода и в летен режим чрез регулирана по температура байпасна връзка - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - връзка за водомер за студена вода - воден филтър с малка решетка за отоплителна система на входящата линия на станцията – първичен - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 07 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 09	68190 5	1 **4008** 13	**1**	
	HERZ-Проточен нагревател-модул-PROJECT Компактна абонатна станция за подготовка на гореща вода – на проточен принцип с Cu/Ni запоен топлообменник от неръждаема стомана – на противотоков принцип. Централен температурен регулатор за регулиране на температурата на горещата вода в зависимост от хидравличното налягане на студената вода. Монтаж – скрит или открит с обицовка за външен монтаж. - защита от прегряване на водата чрез монтиран HERZ-смесителен вентил за питейна вода - връзка за водомер за студена вода - Max. работна температура 90 °C - Max. работно налягане 10 bar - Min. стат. налягане на студена вода 2,8 bar - дебит 15 l/min (10/52 °C) - мощност на толообменника 35 kW Принадлежности – поръчват се отделно: - HERZ-кутия за вграждане 1 **4008** 07 - HERZ-облицовка при външен монтаж 1 **4008** 09	68200 1	1 **4008** 15	**1**	

Принадлежности

	HERZ-Конзола за предварителен монтаж за HERZ-проточен нагревател-модул-DELUXE състои се от монтажен винкел с отвори, в комплект със спирателни сферични кранове за отопление, студена и топла вода, присъединяване – от стената или от пода, връзката към абонатната станция става чрез бърза сглобка и от страна на тръбата с винтови връзки, вкл. скрепители.	68210 0	1 **4008** 05	**1**	
	HERZ- Кутия за вграждане за HERZ- проточен нагревател-модул HERZ-Кутия за от поцинкована ламарина с рамка за HERZ- проточен нагревател-модул DELUXE, STANDARD или PROJECT, фронтални рамки и врата – бели, с прахово покритие (RAL 9003), фронтална врата с ключалка, B x H x T: 500 x 850 x 200 mm, вкл. скрепители.	68220 9	1 **4008** 07	**1**	
	HERZ-Облицовка при външен монтаж за HERZ – проточен нагревател-модул от ламарина, прахово боядисана в бяло за HERZ-проточен нагревател-модул DELUXE, STANDARD или PROJECT, B x H x T: 500 x 800 x 200 mm.	68230 8	1 **4008** 09	**1**	
	Допълнително оборудване за проточен нагревател-модул Допълнително оборудване за проточен нагревател – модул Project, състоящо се от воден филтър, термостатен вентил с ограничител на температурата на връщащата линия и тръбни фитинги. Принадлежности за HERZ-абонатна станция PROJECT.	68240 7	1 **4008** 17	**1**	

***) Само за Германия**

LEGIOFIX: Защита от легионела

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-LEGIOFIX самостоятелно работещ модул, без помощна енергия. Прави възможно изплакването на легионела / циркулация според ÖNORM B 5019 до 6 m преди всеки участък на водоснабдяване. нормален режим: затворен байпас; протичане през настроен предварително смесителен вентил; смесителна температура за отвеждане 55 градуса. изплакване на легионела: отворен байпас; Протичане през модула с температура, която дезинфекцира. След приключване на фаза изплакване самостоятелно връщане към нормален режим. Всички части, през които протича вода са от месинг, устойчив на отделяне на цинк. В доставката е включен бял пластмасов капак.	44950 5	2 **4011** 51	**1**	

Ограничител на температурата при циркулация

Изпълнение		Темпе-ратура	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
 4011	**HERZ-Ограничител на температурата при циркулация** Термостатичен дроселен вентил за ботова вода в тръбопровод с циркулационна помпа, по форма пропорционален регулатор без помощна енергия. Наклонена форма, жълто изпълнение, тяло и части, през които протича водата от специален месинг, устойчив на отделяне на цинк. Резба на муфата според ISO 7/1 (Rp), Изпълнение с два термостата. **kvs = 0,45 m³/h** Термостатът затваря вентила при достигане на температура до поява на водно протичане. При достигане на температура 70 °C (защита от легионела) вентилът се отваря чрез втория термостат. муфа х муфа, допълнителен конус за 15 mm медна тръба, набор 1 **6292** 01 се поръчва отделно.	**52/70**	**15**	43790 8	2 **4011** 01	**20**	
		52/70	**20**	43800 4	2 **4011** 02	**20**	
		55/70	**15**	43795 3	2 **4011** 11	**20**	
		55/70	**20**	43805 9	2 **4011** 12	**20**	
		58/70	**15**	40650 8	2 **4011** 17	**20**	
		58/70	**20**	40660 7	2 **4011** 18	**20**	

Ограничител на температурата при циркулация за инсталации с централно топлоснабдяване

Изпълнение		kvs	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
 4010 FWW	**HERZ-Ограничител на температурата при циркулация за инсталации с централно топлоснабдяване** Термостатичен дроселен вентил за ограничаване температурата при циркулация с циркулационна помпа за питейна вода, по форма пропорционален регулатор без помощна енергия. Наклонен модел, жълто изпълнение, тяло и части, през които протича водата от специален месинг, устойчив на отделяне на цинк. Резба на муфата според ISO 7/1 (Rp). **Заводска настройка 52 °C, подсигурен за превишена температура до 90 °C.** Термостатния елемент натиска при покачваща се температура вентилния кегел и при спадаща температура вентилния кегел се отваря чрез пружина, отстояща срещу термостатния елемент. Набор 1 **6292** 01 за 15 mm медна тръба, и 1 **6092** 01 за 16 x 2,0 mm пластмасова тръба се поръчват отделно.	**0,4**	**15**	44200 1	2 **4010** 51	**20**	
		0,4	**20**	44210 0	2 **4010** 52	**20**	
 4010 FWW	**HERZ-Ограничител на температурата при циркулация за инсталации с централно топлоснабдяване със сферичен кран** **HERZ-Ограничител на температурата при циркулация,** наклонена форма, жълто изпълнение, със спиране и източване, с измервателен клапан за датчик за налягане с поставяне по избор, един отвор със затваряща капа, тяло и части, през които протича вода, от месинг, устойчив на отделяне на цинк. Сфера, вентилно седло, спирателен ходов винт, пружини и подвеждащи части от неръждаема хром-никелова стомана. О-пръстени EPDM от физиологично безопасен материал. Резба на муфата според ISO 7/1 със сферичен кран.	**0,4**	**15**	44940 6	2 **4010** 41	**20**	
		0,4	**20**	44960 4	2 **4010** 42	**20**	

Смесителни вентили за питейна вода

Изпълнение		DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода TMV със смесване отдолу 25 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min, заводска настройка на температура на смесване 38-48 °C +/- 2 K.	**15**	59950 7	2 **7766** 51		
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода TMV 2 със смесване отдясно, изпълнение S (солари) 40 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min, заводска настройка на температура на смесване 40-70 °C +/- 3 K. Точност на смесване максимална.	**15**	76570 4	1 **7766** 53	**15**	
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода TMV 2 със смесване отдясно, изпълнение H (подово) 60 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min, заводска настройка на температура на смесване 35-65 °C +/- 3 K. Точност на смесване максимална.	**15**	76580 3	1 **7766** 54	**1**	
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода TMV 2 със смесване отдясно, изпълнение W (вода) 60 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min, заводска настройка на температура на смесване 35-65 °C +/- 3 K.	**15**	59980 4	2 **7766** 54	**1**	
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода TMV 3 със смесване отдясно 60 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min, заводска настройка на температура на смесване 35–65 °C +/- 3 K.	**15**	76590 2	2 **7766** 60	**1**	

Сферични кранове за скрит монтаж – под замазка

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за скрит монтаж с вътрешна резба Тяло от кован месинг по DIN 17660, уплътнения PTFE и EPDM. Температурен диапазон от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	**16**	**15**	3830002826691	1 **2202** 01	**50**	
		16	**20**	3830002826707	1 **2202** 02	**50**	
	Сферичен кран за скрит монтаж с ръкохватка Тяло от кован месинг по DIN 17660, уплътнения PTFE и EPDM. Температурен диапазон от -10 °C до 110 °C (вода от 0 °C до 110 °C).	**16**	**15**	3830002826714	1 **2202** 11	**50**	
		16	**20**	3830002826721	1 **2202** 12	**50**	

Сферични кранове за скрит монтаж с пресова връзка

Изпълнение		PN	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за скрит монтаж. Тяло от кован месинг по EN 12420. Пресови връзки за пластмасова тръба с алуминиева вложка. Сфера от кован, хромиран месинг, пълно протичане.	16	15-16 x 2,0	70350 8	P **7216** 63	25	
			15-20 x 2,0	70360 7	P **7220** 63	25	
			20-26 x 3,0	70370 6	P **7226** 63	25	

Кранове за водопровод

Изпълнение		PN	Размер	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Канелка с наставка за маркуч и дълга ръкохватка Тяло от кован месинг, никелирано, с тефлоново уплътнение, 2 О-пръстена и отвори. Приложение за градински-, хидро- и санитарни инсталации. Температурен диапазон е от 0 °C до +110 °C.	16	15	3830002827230	1 **2503** 01	50	
		16	20	3830002827247	1 **2503** 02	50	
	Месинг, хромиран, Протичане през решетка, разстояние на протичане 95 mm.			3838963600527	**UH10052**	50	
	Месинг, хромиран, Връзка за шлаух, разстояние на протичане 95 mm.			3838963601517	**UH10151**	50	
	Месинг, хромиран, Връзка за шлаух.			3838963601524	**UH10152**	50	
	Месинг, хромиран „S“-протичане Ø 18, чучур от 150 mm до 185 mm.			3838963552512	**UH05251**	12	

Щранг регулиращи вентили за хидравлично изравняване при сградни инсталации за питейна вода, наклонена форма с резбовани муфи

Изпълнение		min. l/s	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4117 MW STRÖMAX-MW	**STRÖMAX-MW Щранг регулиращ вентил в наклонена форма с резбовани муфи, с измервателни клапани, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение, два измервателни клапана **0284** монтирани. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Възможно източване, източващата арматура се поръчва отделно. * Чрез измервателните клапани посредством измерване на диференциално налягане се определя дебита през вентила. * Настройката на вентила става чрез ограничаване на хода, посредством втулка за преднастройка, извън водното пространство. * Повдигащия се ходов винт е уплътнен сигурно и надеждно чрез О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден.	**0,42**	**15**	43380 1	2 **4117** 51	**5**	
		0,54	**20**	43390 0	2 **4117** 52	**5**	
		0,91	**25**	43400 6	2 **4117** 53	**5**	
		1,40	**32**	43410 5	2 **4117** 54	**5**	
		2,06	**40**	43420 4	2 **4117** 55	**1**	
		4,21	**50**	43430 3	2 **4117** 56	**1**	
4117 RW STRÖMAX-RW	**STRÖMAX-RW Щранг регулиращ вентил в наклонена форма с резбовани муфи, без измервателни клапани, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Възможно източване, източващата арматура се поръчва отделно. * Настройката на вентила става чрез ограничаване на хода, посредством втулка за преднастройка, извън водното пространство. * Повдигащия се ходов винт е уплътнен сигурно и надеждно чрез О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден.	**0,42**	**15**	43440 2	2 **4117** 61	**5**	
		0,54	**20**	43450 1	2 **4117** 62	**5**	
		0,91	**25**	43460 0	2 **4117** 63	**5**	
		1,40	**32**	43470 9	2 **4117** 64	**1**	
		2,06	**40**	43480 8	2 **4117** 65	**1**	
		4,21	**50**	43490 7	2 **4117** 66	**1**	

Свързващи арматури за водомери

	HERZ-Уплътнение за водомер според ÖNORM B 2535 Монтажна стойка за водомер от подцинкована ламарина. - Спирателен вентил пред водомера. - Спирателен вентил с възвратен клапан след водомера.	**1,00**	**20**	45130 0	2 **4126** 62	**1**	
		1,75	**25**	45100 3	2 **4126** 63	**1**	
		3,00	**32**	45140 9	2 **4126** 64	**1**	
		4,00	**40**	45150 8	2 **4126** 65	**1**	
		6,75	**50**	45160 7	2 **4126** 66	**1**	

Ограничител на връщащата линия

	HERZ-ограничител на връщащата линия Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение * Два отвора 1/4 и една винтова пробка 1 **0273** 09 завинтена. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Възможно източване, източващата арматура се поръчва отделно. * Неповдигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт чрез еластичен двоен О-пръстен, горна част уплътнена в тялото чрез О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. * Клас на дебит VB, арматурна група I, според ÖNORM EN 1213.	**0,42**	**15**	45130 0	2 **4126** 01	**5**	
		1,00	**20**	45110 2	2 **4126** 02	**5**	
		1,75	**25**	45120 1	2 **4126** 03	**5**	
		3,00	**32**	45460 8	2 **4126** 04	**5**	
		4,00	**40**	45470 7	2 **4126** 05	**1**	
		6,75	**50**	45480 6	2 **4126** 06	**1**	

Редуцир вентил

Изпълнение		PN	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Мембранен редуцил вентил – пълначка Компактна форма, тяло от месинг, с холендри DN 15 и DN 20 на конус. Температурния диапазон е от 0 °C до 70 °C, Работно налягане до 10 bar, Диапазон на настройка от 0,5 до 6 bar.	**16**	**15**	3830002827582	1 **2682** 01	**18**	
		16	**20**	3830002827599	1 **2682** 02	**18**	
		16	**25**	3830002827827	1 **2682** 03	**18**	
		16	**32**	3830002827834	1 **2682** 04	**18**	

Спирателни вентили за сградни инсталации за питейна вода, наклонена форма

Изпълнение		min. l/s	DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
W1.332 4125 WD STRÖMAX-WD	**STRÖMAX-WD-Спирателен вентил, наклонен, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. Не е възможно източване. * Неповдигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт чрез еластичен двоен О-пръстен, горна част уплътнена в тяло чрез О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. * Клас на дебит VB, арматурна група I. **според ÖNORM EN 1213.**	0,5	15	44510 1	2 **4125** 61	5	
		1,0	20	44520 0	2 **4125** 62	5	
		1,75	25	44530 9	2 **4125** 63	5	
		3,0	32	44540 8	2 **4125** 64	5	
		4,0	40	44550 7	2 **4125** 65	5	
		6,75	50	44560 6	2 **4125** 66	5	
		11,0	65	44570 5	2 **4125** 67	1	
		16,0	80	44580 4	2 **4125** 68	1	
W1.332 4125 AWD STRÖMAX-AWD	**STRÖMAX-AWD-Спирателен вентил, наклонен Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. * 2 отвора 1/4 и 1 винтова пробка 1 **0273** 09 завинтена. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Възможно е източване, източващата арматура се поръчва отделно. * Неповдигащ се ходов винт, уплътнение на ходовия винт чрез еластичен двоен О-пръстен, горна част уплътнена в тяло чрез О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. * Принадлежности: 2 **0275** или 2 **0276** вентил за пълнене и източване се поръчват отделно. * Клас на дебит VB, арматурна група I. **според ÖNORM EN 1213.** **ÖVGW изпитан и регистриран.**	0,5	15	42780 0	2 **4125** 71	5	
		1,0	20	42790 9	2 **4125** 72	5	
		1,75	25	42800 5	2 **4125** 73	5	
		3,0	32	42810 4	2 **4125** 74	5	
		4,0	40	42820 3	2 **4125** 75	5	
		6,75	50	42830 2	2 **4125** 76	5	
		11,0	65	42840 1	2 **4125** 77	1	
		16,0	80	42850 0	2 **4125** 78	1	

Спирателни вентили за сградни инсталации за питейна вода, наклонена форма с резбовани муфи

W1.331 4115 AW STRÖMAX-AW	**STRÖMAX-AW-Спирателен вентил, наклонен, С резбовани муфи, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. **DN 10-50: 2 отвора 1/4** и 1 винтова пробка 1 **0273** 09 завинтена. **DN 65 и 80: 2 отвора 3/8** и 1 винтова пробка 1 **0273** 00 завинтена. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Възможно е източване, източващата арматура се поръчва отделно. * Повдигащия се ходов винт е уплътнен сигурно и надеждно чрез двоен О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. * Принадлежности: 2 **0275** или 2 **0276** вентил за пълнене и източване се поръчват отделно. * Клас на дебит VB, арматурна група I. **според ÖNORM EN 1213.** **ÖVGW изпитан и регистриран.**	0,25	10	42690 2	2 **4115** 00	10	
		0,5	15	42700 8	2 **4115** 11	10	
		1,0	20	42710 7	2 **4115** 12	10	
		1,75	25	42720 6	2 **4115** 13	10	
		3,0	32	42730 5	2 **4115** 14	5	
		4,0	40	42740 4	2 **4115** 15	5	
		6,75	50	42750 3	2 **4115** 16	5	
		11,0	65	42760 2	2 **4115** 17	1	
		16,0	80	42770 1	2 **4115** 18	1	
W1.331 4115 W STRÖMAX-W	**STRÖMAX-W-Спирателен вентил, наклонен, С резбовани муфи, Rp (вътрешна резба)** Тяло от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. * Двустранно резбовани муфи според ISO 7/1. * Повдигащия се ходов винт е уплътнен сигурно и надеждно чрез двоен О-пръстен. * Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. * Клас на дебит VB, арматурна група I. **според ÖNORM EN 1213.**	0,5	15	44430 2	2 **4115** 01	10	
		1,0	20	44440 1	2 **4115** 02	10	
		1,75	25	44450 0	2 **4115** 03	10	
		3,0	32	44460 9	2 **4115** 04	5	
		4,0	40	44470 8	2 **4115** 05	5	
		6,75	50	44480 7	2 **4115** 06	5	
		11,0	65	44490 6	2 **4115** 07	1	
		16,0	80	44500 2	2 **4115** 08	1	

Сферични кранове

Изпълнение		PN	DN	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран според DVGW Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг според DIN 17660. Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. Отсъствие на мъртва зона чрез изплакване, с гарнитура на седлото, защитена от износване. Област на приложение при температури до 85 °C за питейна вода.	16	15	3830002829593	2 **2100** 01	25	
		16	20	3830002829609	2 **2100** 02	25	
		16	25	3830002829616	2 **2100** 03	16	
		16	30	3830002829623	2 **2100** 04	16	
		16	40	3830002829630	2 **2100** 05	12	
		16	50	3830002829647	2 **2100** 06	8	
	Сферичен кран със зелена ръкохватка пеперуда, DZR, изплакване Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг според DIN 17660. Материалът за уплътненията е физиологично благонадежден. Отсъствие на мъртва зона чрез изплакване, с гарнитура на седлото, защитена от износване. Област на приложение при температури до 85 °C за питейна вода.	16	15	3830002829869	2 **2100** 11	25	
		16	20	3830002829876	2 **2100** 12	25	
		16	25	3830002829883	2 **2100** 13	16	
		16	32	3830002829890	2 **2100** 14	16	

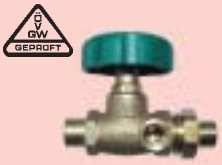
Сферични кранове

	Сферичен кран с ръкохватка пеперуда и Възвратен клапан, 2 x муфа, WW Тяло от кован, устойчив на отделяне на цинк месинг според DIN 17660, жълто изпълнение, уплътнения PTFE и EPDM, пружинен възвратен вентил от пластмаса. Област на приложение при температури на средата от -10 °C до +90 °C (вода от 0 °C до +90 °C).	16	15	3830002829524	2 **2110** 01	25	
		16	20	3830002829425	2 **2110** 02	25	

HERZ-Възвратен клапан

	HERZ-Възвратен клапан според EN 1717, предпазно съоръжение за блокиране на връщащата линия срещу натиск и засмукване на замърсена вода в сградите, във водопроводната мрежа или също в други и чужди части от вътрешни инсталации. Водата като топлоносител, тялото и частите в контакт с водата, са от устойчив на отделяне на цинк месинг. Работи безшумно и не води до получаване на шлака (хидравлични удари). Два 1/4 отвора за контрол.	3/4	20	3830002829746	1 **2623** 02	25	
		1	25	3830002829753	1 **2623** 03	25	
		1½	32	3830002829760	1 **2623** 04	16	

Спирателен вентил, права форма

Изпълнение		min. l/s	DN	Тръба Ø mm	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
4215 AW	**HERZ-Спирателен вентил – прав – с вертикален шпиндел** **С муфи на спойка х външна резба** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежности: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,2**	**15**	**15**	46230 6	2 **4215** 00	**10**	
 4215 AW	**4215 AW HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С муфи на спойка х външна резба + холендър на спойка** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Уплътнение (от физиологично благонадежден материал) Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежности: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**	**15**	46000 5	2 **4215** 01	**10**	
		0,40	**20**	**18**	46010 4	2 **4215** 02	**10**	
		0,70	**25**	**22**	46020 3	2 **4215** 03	**10**	
4215 AW	**HERZ-Спирателен вентил – прав – с вертикален шпиндел** **С муфи х външна резба** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежности: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**		46240 5	2 **4215** 10	**10**	
4215 AW	**4215 AW HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С муфи х външна резба + холендър на спойка** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Уплътнение (от физиологично благонадежден материал). Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежност: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**	**15**	46030 2	2 **4215** 11	**10**	
		0,40	**20**	**18**	46040 1	2 **4215** 12	**10**	
4215 AW	**4215 AW HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С външна резба х външна резба** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежност: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**		46050 0	2 **4215** 20	**10**	
4215 AW	**4215 AW HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С външна резба х външна резба + холендър на спойка** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Уплътнение (от физиологично благонадежден материал). Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежност: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**	**15**	46060 9	2 **4215** 21	**10**	
		0,40	**20**	**18**	46070 8	2 **4215** 22	**10**	
		0,70	**25**	**22**	46250 4	2 **4215** 23	**10**	
4215 AW	**4215 AW HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С муфа х муфа** Пробит от двете страни, монтирана пробка, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение. Клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar. Принадлежност: 2 **0275** 09 вентили за пълнене и източване се поръчват отделно.	**0,20**	**15**		46080 7	2 **4215** 31	**10**	
		0,40	**20**		46090 6	2 **4215** 32	**10**	
		0,70	**25**		46100 2	2 **4215** 33	**10**	
		1,20	**32**		46110 1	2 **4215** 34	**5**	
		1,60	**40**		46120 0	2 **4215** 35	**5**	
		2,70	**50**		46130 9	2 **4215** 36	**5**	

Спирателен вентил, прав без източване

4215 W	**HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С муфа х муфа без източване** Без отвори, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение, клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar.	**0,20**	**15**		46140 8	2 **4215** 41	**10**	
		0,40	**20**		46150 7	2 **4215** 42	**10**	
		0,70	**25**		46160 6	2 **4215** 43	**10**	
		1,20	**32**		46170 5	2 **4215** 44	**5**	
		1,60	**40**		46180 4	2 **4215** 45	**5**	
		2,70	**50**		46190 3	2 **4215** 46	**5**	
4215 W	**4215 W HERZ-Спирателен вентил –** **прав – с вертикален шпиндел** **С муфа х външна резба без източване** Без отвори, от устойчив на отделяне на цинк месинг, жълто изпълнение, клас на дебит VA, ÖNORM EN 1213. Макс. работна температура 90 °C. Макс. работно налягане, 10 bar. Макс. диференциално налягане при затворено положение на седлото 10 bar.	**0,20**	**15**		46260 3	2 **4215** 61	**10**	

Принадлежности

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Винтова пробка жълто изпълнение, устойчив на отделяне на цинк месинг, с О-пръстен уплътнение и вътрешен шестостен.	**1/4**	02180 0	1 **0273** 09	**1**	
		3/8	02190 9	1 **0273** 00	**1**	
	Източващ вентил Източващ вентил с ръкохватка, жълто изпълнение, TW.	**3/8**	02650 8	2 **0275** 00	**20**	
		1/4	02660 7	2 **0275** 09	**20**	
	Източващ вентил с наставка за маркуч, G 1/4, TW капа – зелена, жълто изпълнение. Наставка за маркуч 1 **6206** 01 се поръчва отделно.	**3/8**	02480 1	2 **0276** 00	**20**	
		1/4	02490 0	2 **0276** 09	**20**	
	Вентил за вземане на проба Отговарящ на ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW-Работен лист W 551 и VDI 6023 Работно налягане макс.16 bar. Макс. допустима работна температура 90 °C.	**3/8**	02680 5	2 **0277** 00	**20**	
		1/4	02681 2	2 **0277** 09	**20**	
	Вентил за вземане на проба Както предходния, но дълго изпълнение за топлоизолирани арматури, за да може вентилът да излезе от топлоизолацията.	**3/8**	02682 9	2 **0277** 10	**20**	
		1/4	02683 6	2 **0277** 19	**20**	
	Източващ вентил с ръкохватка и наклонен отвор жълто изпълнение. Наставка за маркуч 1 **6206** 01 се поръчва отделно.	**1/4**	02220 3	1 **0276** 09	**1**	
		3/8	02230 2	1 **0276** 00	**1**	
	Адаптор за маркуч за HERZ-RL-5 и HERZ-3000 За пълнене и източване на отоплително тяло през връщащия вентил. Наставка за маркуч 1 **6206** 01 се поръчва отделно.	**1/2**	00010 2	1 **0256** 01	**1**	
	Наставка за маркуч жълто изпълнение. Гайка и наставка.	**3/8**	60010 4	1 **6206** 00	**1**	
		1/2	60020 3	1 **6206** 01	**1**	
		3/4	60030 2	1 **6206** 02	**1**	

Продуктова група 1

Компактни разпределители за водопроводни инсталации, DN 20 (3/4)

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Компактен разпределител от устойчив на отделяне на цинк месинг отговарящ на DVGW-AB W 534. Външно никелиран. Тяло DN 20, изводи за тръби на външна резба G 1/2 на конус, 50 mm тръбно разстояние.	2-пътен	82160 8	2 **8451** 22	**1**	
		3-пътен	82170 7	2 **8451** 23	**1**	
		4-пътен	82180 6	2 **8451** 24	**1**	
	HERZ-Компактен разпределител от устойчив на отделяне на цинк месинг отговаряш на DVGW-AB W 534. Външно никелиран. Тяло DN 20, изводи за тръби на външна резба G 3/4 на конус, 50 mm тръбно разстояние.	2-пътен	82190 5	2 **8451** 32	**1**	
	HERZ-Компактен разпределител от устойчив на отделяне на цинк месинг отговаряш на DVGW-AB W 534. Външно никелиран. Тяло DN 20, изводи за тръби на външна резба G 3/4 на конус, 50 mm тръбно разстояние.	с 4 извода	84490 4	2 **8451** 42	**1**	

Принадлежности

	Стойки за укрепване при монтаж на разпределител в колекторна кутия 1 двойка Отстояние между подаващ и връщащ – 200 mm за разпределител 1 **8451**.	81410 5	1 **8422** 20	**1**	

Продуктова група 3

Стенен ъгъл с вътрешна резба

	G 1/2 x Rp 1/2	16670 9	P **3124** 14	**150**	
	G 3/4 x Rp 1/2	16680 8	P **3126** 14	**120**	
	G 3/4 x Rp 3/4	16690 7	P **3126** 15	**100**	

Стенна кутия

	G 3/4 - Rp 1/2	16700 3	P **3128** 18	**15**	
	G 3/4 x G 3/4 - Rp 1/2	16710 2	P **3128** 19	**12**	
	Монтажна шина за стенна кутия.	16880 2	P **1025** 07	**10**	

Резбови фитинги

Изпълнение			EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Коляно с външна резба AG, никелирано и със съединение за пластмасови тръби – PE-X, PB и Alu- вложка, състоящо се от наставка за тръба, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка.	**16 x 2 - R 1/2**	20750 1	P **0661** 67	**20**	
		17 x 2 - R 1/2	20751 8	P **0661** 77	**20**	
		20 x 2 - R 1/2	20752 5	P **0662** 07	**20**	
		20 x 2,5 - R 1/2	20753 2	P **0665** 37	**20**	
	Куплунг с външна резба AG и 2 бр. съединения за пластмасови тръби – PE-X, PB и Alu- вложка, състоящи се от наставка за тръба, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка.	**16 x 2**	20754 9	P **0661** 63	**20**	
		17 x 2	20755 6	P **0661** 73	**20**	
		20 x 2	20756 3	P **0662** 03	**20**	
		20 x 2,5	20757 0	P **0665** 33	**20**	
	Нипел с външна резба AG, никелиран и със съединение за пластмасови тръби – PE-X, PB и Alu- вложка, състоящо се от наставка за тръба, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка.	**16 x 2 - R 1/2**	20758 7	P **0661** 64	**20**	
		17 x 2 - R 1/2	20759 4	P **0661** 74	**20**	
		20 x 2 - R 1/2	20760 0	P **0662** 04	**20**	
		20 x 2,5 - R 1/2	20761 7	P **0665** 34	**20**	
	Коляно с външна резба AG, никелирано и 2 бр. съединения за пластмасови тръби – PE-X, PB и Alu- вложка, състоящи се от наставка за тръба, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка.	**16 x 2**	20762 4	P **0661** 68	**20**	
		17 x 2	20763 1	P **0661** 78	**20**	
		20 x 2	20764 8	P **0662** 08	**20**	
		20 x 2,5	20765 5	P **0665** 38	**20**	
	Тройник с външна резба AG, никелиран и 3 бр. съединения за пластмасови тръби – PE-X, PB и Alu- вложка, състоящи се от наставка за тръба, уплътняващ пръстен и съединяваща гайка.	**16 x 2**	20766 2	P **0661** 69	**15**	
		20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	20767 9	P **0660** 05	**15**	
		20 x 2	20768 6	P **0662** 09	**15**	
		20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	20769 3	P **0660** 04	**15**	

Резбови фитинги
Коляно

Изпълнение	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	G 1/2	16510 8	P **3124** 18	**20**	
	G 3/4	16520 7	P **3126** 03	**10**	
	G 1	16530 6	P **3128** 09	**5**	
	G 1/2 x R 1/2	16460 6	P **3124** 17	**20**	
	G 3/4 x R 1/2	16470 5	P **3126** 02	**12**	
	G 3/4 x R 3/4	16480 4	P **3126** 06	**10**	
	G 1 x R 3/4	16490 3	P **3128** 07	**8**	
	G 1 x R 1	16500 9	P **3128** 08	**5**	
	G 1/2 x Rp 1/2	16410 1	P **3124** 16	**20**	
	G 3/4 x Rp 1/2	16430 9	P **3126** 16	**12**	
	G 3/4 x Rp 3/4	16420 0	P **3126** 05	**10**	
	G 1 x Rp 3/4	16440 8	P **3128** 05	**8**	
	G 1 x Rp 1	16450 7	P **3128** 06	**1**	

Тройник

	G 1/2	16560 3	P **3124** 19	**15**	
	G 3/4	16570 2	P **3126** 08	**10**	
	G 1	16580 1	P **3128** 15	**5**	
	G 1/2 x Rp 1/2 x G 1/2	16310 4	P **3124** 15	**15**	
	G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4	16320 3	P **3126** 07	**10**	
	G 3/4 x Rp 3/4 x G 3/4	16330 2	P **3126** 13	**10**	
	G 1 x Rp 1/2 x G 1	16340 1	P **3128** 01	**5**	
	G 1 x Rp 3/4 x G 1	16350 0	P **3128** 03	**5**	
	G 1 x Rp 1 x G 1	16360 9	P **3128** 04	**5**	
	G 1/2 x R 1/2 x G 1/2	16370 8	P **3124** 20	**15**	
	G 3/4 x R 3/4 x G 3/4	16380 7	P **3126** 17	**10**	
	G 1 x R 3/4 x G 1	16390 6	P **3128** 16	**5**	
	G 1 x R 1 x G 1	16400 2	P **3128** 17	**5**	

Адаптори
Куплунг

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Куплунг За връзка между пластмасовите тръби. Жълто изпълнение. Тръбните присъединителни набори на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**G 1/2**	60470 6	1 **6262** 01	**20**	
		G 3/4	60460 7	1 **6262** 02	**20**	
		G 1	60510 9	1 **6262** 03	**10**	
		G 1 x 3/4	63530 7	1 **6262** 04	**20**	
	Куплунг За връзка между пластмасовите тръби. Никелиран. Тръбните присъединителни набори на G 3/4 с конус се поръчват отделно.	**G 3/4**	60340 2	1 **6262** 12	**20**	
	Куплунг за универсални и Наклонени вентили За универсални и наклонени вентили. Тръбните присъединителни набори се поръчват отделно.	**G 1/2 x M 22 x 1,5**	60500 0	1 **6272** 01	**10**	
		G 3/4 x R 1/2	60490 4	1 **6266** 01	**100**	
		G 1/2 x R 1/2	16630 3	1 **6266** 11	**10**	
		G 3/4 x R 1/2	16640 2	1 **6266** 12	**10**	
		G 3/4 x R 3/4	16650 1	1 **6266** 20	**10**	
		G 1 x R 3/4	16660 0	1 **6266** 13	**10**	
		G1 x Rc1	64700 0	1 **6266** 03	**1**	
	Адаптор за пластмасова тръба от месинг, никелиран, за директно присъединяване, конусно уплътнен. Вътрешна-, външна резба. Тръбните присъединителни набори се поръчват отделно.	**G 3/4 x Rp 1/2**	60480 5	1 **6265** 01	**10**	
		G 1/2 x Rp 1/2	16590 0	1 **6265** 11	**10**	
		G 3/4 x Rp 3/4	16600 6	1 **6265** 12	**10**	
		G 1 x Rp 3/4	16610 5	1 **6265** 13	**10**	
		G 1 x Rp 1	16620 4	1 **6265** 14	**10**	
		1/2 x M 22 x 1,5	63260 0	1 **6275** 22	**20**	
	Резбовани муфи За връзка с резбовани тръби. 1 комплект муфи за О-пръстен уплътнение, вкл. О-пръстен.	**G 3/4**	80940 8	1 **8447** 02	**1**	
	Двоен нипел За връзка с присъединителни набори за медни и пластмасови тръби. 1 комплект.	**G 3/4**	80950 7	1 **8448** 02	**20**	

Пластмасова тръба PE-RT, HD HT

Изпълнение		Дебелина на Al-слой (mm)	Размер на тръбата (mm)	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE Ролки (m)	
	Тръба на руло HERZ-Пластмасова тръба с Al-вложка PE-HT/Al/PE-RT, многослойна тръба за комплексно решение в отоплителни-, климатични- и водопроводни инсталации. Лабораторно изпитана с HERZ-PIPEFIX пресови връзки или съединения. Доставка на руло.	**0,4**	**16 x 2**	99772 3	3 **C160** 20	**200**	
		0,4	**20 x 2**	99774 7	3 **C200** 20	**100**	
		0,5	**26 x 3**	99775 4	3 **C260** 30	**50**	
		0,5	**32 x 3**	99776 1	3 **C320** 30	**50**	
		0,5	**40 x 3,5**	99777 8	3 **C400** 30	**50**	

Многослойна тръба PE-RT, HD HTS

	Тръба на руло HERZ-Пластмасова тръба с Al-вложка PE-HT/Al/PE-RT, многослойна тръба за комплексно решение в отоплителни-, климатични- и водопроводни инсталации. Лабораторно изпитана с HERZ-PIPEFIX пресови връзки или съединения. Доставка на руло.	**0,25**	**16 x 2**	93000 3	3 **C160** 22	**200**	
		0,25	**20 x 2**	93002 7	3 **C200** 30	**200**	

Многослойна тръба PE-RT, HD FH

Изпълнение		Дебелина на Al-слой (mm)	Размер на тръбата (mm)	EAN 90 04174	Номер за поръчка	Дължина на пръти (m)	
	Тръба на руло HERZ-Пластмасова тръба с Al-вложка PE-HT/Al/PE-RT, многослойна тръба за комплексно решение в отоплителни-, климатични- и водопроводни инсталации. Лабораторно изпитана с HERZ-PIPEFIX пресови връзки или съединения. Доставка на руло.	**0,2**	**10 x 1,3**	93003 4	3 **C101** 30	**250**	
		0,2	**16 x 2**	99708 2	3 **D160** 20	**200**	

Многослойна тръба PE-RT, HD HT

Изпълнение		Дебелина на Al-слой (mm)	Размер на тръбата (mm)	EAN 90 04174	Номер за поръчка	Дължина на пръти (m)	
	Тръба на пръти HERZ-Пластмасова тръба с Al-вложка PE-HT/Al/PE-RT, многослойна тръба за комплексно решение в отоплителни-, климатични- и водопроводни инсталации. Лабораторно изпитана с HERZ-PIPEFIX пресови връзки или съединения. Доставка на пръти.	**0,4**	**16 x 2**	99778 5	3 **C160** 34	**5**	
		0,4	**20 x 2**	99779 2	3 **C200** 34	**5**	
		0,5	**26 x 3**	99780 8	3 **C260** 35	**5**	
		0,5	**32 x 3**	99781 5	3 **C320** 35	**5**	
		0,5	**40 x 3,5**	99782 2	3 **C400** 36	**5**	
		0,6	**50 x 4**	99000 7	3 **C500** 40	**5**	
		0,8	**63 x 4,5**	99010 6	3 **C630** 45	**5**	
		0,8	**75 x 5**	99200 1	3 **C750** 50	**5**	

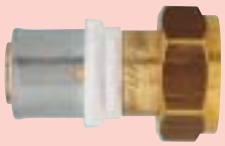
Многослойна тръба PE-RT, HD HT с топлоизолация

Изпълнение		Дебелина на изолацията (mm)	Размер на тръбата (mm)	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE Ролки (m)	
	Тръба на руло Тръби за отопление и водопровод с топлоизолация от PE-LD- пяна с фолио от PP. Топлопроводимост 0,04 W/mK по DIN EN 8497. Противопожарна защита B1 по DIN 4102 CFC и HCFC свободно Дифузионно число на водна парал ≥ 6000 по DSIN 52615. Външно сива, надписи черни.	**6**	**16 x 2**	93014 0	3 **C160** 06	**100**	
		6	**20 x 2**	93015 7	3 **C200** 06	**50**	
		6	**26 x 3**	93017 1	3 **C260** 06	**50**	
		6	**32 x 3**	93018 8	3 **C320** 06	**25**	
		9	**16 x 2**	93019 5	3 **C160** 09	**100**	
		9	**20 x 2**	93020 1	3 **C200** 09	**50**	
		9	**26 x 3**	93022 5	3 **C260** 09	**50**	
		9	**32 x 3**	93023 2	3 **C320** 09	**25**	
		13	**16 x 2**	93024 9	3 **C160** 13	**50**	
		13	**20 x 2**	93025 6	3 **C200** 13	**50**	
		13	**26 x 3**	23026 3	3 **C260** 13	**25**	
		13	**32 x 3**	93028 7	3 **C320** 13	**25**	

Многослойна тръба PE-RT, HD HT в гофрирана тръба

	Гофрирана тръба – черна.	**16 x 2**	99787 7	3 **C160** 33	**50**	
		20 x 2	99788 4	3 **C200** 33	**50**	

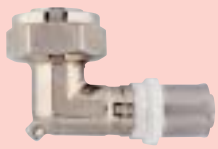
Пресфитинги
Преходно прессъединение, плоско уплътнено

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - G 3/4	13980 2	P **7016** 41	**50**	
	20 x 2 - G 3/4	14020 3	P **7020** 41	**50**	
	16 x 2 - G 1	13990 1	P **7016** 42	**100**	
	20 x 2 - G 1	14040 2	P **7020** 42	**100**	
	26 x 3 - G 1	14100 3	P **7026** 42	**80**	
	26 x 3 - G 1¼	14110 2	P **7026** 43	**50**	
	32 x 3 - G 1¼	14120 1	P **7032** 43	**50**	
	40 x 3,5 - G 1¼	14140 9	P **7040** 43	**30**	
	32 x 3 - G 1½	14130 0	P **7032** 44	**40**	
	40 x 3,5 - G 1½	14150 8	P **7040** 44	**30**	
	50 x 4 - G 1½	14170 6	P **7050** 44	**16**	
	40 x 3,5 - G 2	14160 7	P **7040** 45	**20**	
	50 x 4 - G 2	14180 6	P **7050** 45	**16**	
	63 x 4,5 - G 2½	14190 4	P **7063** 46	**14**	

Пресфитинги
Пресово-резбово съединение с конус

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	никелирано	**16 x 2 - M 22 x 1,5**	14900 9	P **7016** 86	**150**	
		20 x 2 - M 22 x 1,5	14930 6	P **7020** 86	**150**	
		16 x 2 - G 1/2	14960 3	P **7016** 90	**150**	
		20 x 2 - G 1/2	14990 0	P **7020** 90	**150**	
		16 x 2 - G 3/4	14840 8	P **7016** 82	**150**	
		20 x 2 - G 3/4	14870 5	P **7020** 82	**140**	
	жълто	**16 x 2 - G 3/4**	14780 7	P **7016** 81	**150**	
		20 x 2 - G 3/4	14810 1	P **7020** 81	**140**	

Коляно

	Коляно за HERZ 3000	**16 x 2 - G 3/4**	11220 1	P **7116** 14	**60**	
		20 x 2 - G 3/4	11240 9	P **7120** 14	**50**	

Пресфитинги
Куплунг

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	10 x 1,3 – 10 x 1,3	10621 7	P **7010** 00	**200**	
	16 x 2 – 16 x 2	13120 2	P **7016** 00	**200**	
	20 x 2 – 20 x 2	13150 9	P **7020** 00	**150**	
	26 x 3 – 26 x 3	13190 5	P **7026** 00	**100**	
	32 x 3 – 32 x 3	13200 1	P **7032** 00	**50**	
	32 x 3 – 26 x 3	13490 6	P **7032** 06	**60**	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	13210 0	P **7040** 00	**30**	
	50 x 4 – 50 x 4	13220 9	P **7050** 00	**30**	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	13230 8	P **7063** 00	**20**	
	75 x 5 - 75 x 5	09000 4	P **7075** 00	**1**	

Редукции

	20 x 2 – 16 x 2	13280 3	P **7020** 01	**150**	
	26 x 3 - 16 x 2	13380 0	P **7026** 01	**100**	
	26 x 3 - 20 x 2	13410 4	P **7026** 02	**100**	
	32 x 3 - 16 x 2	13430 2	P **7032** 01	**60**	
	32 x 3 - 20 x 2	13450 0	P **7032** 02	**60**	
	32 x 3 - 26 x 3	13490 6	P **7032** 06	**60**	
	40 x 3,5 - 26 x 3	13510 1	P **7040** 02	**50**	
	40 x 3,5 - 32 x 3	13520 0	P **7040** 03	**40**	
	50 x 4 - 26 x 3	13530 9	P **7050** 01	**20**	
	50 x 4 - 32 x 3	13540 8	P **7050** 02	**20**	
	50 x 4 - 40 x 3,5	13550 7	P **7050** 03	**20**	
	63 x 4,5 - 26 x 3	13560 6	P **7063** 01	**20**	
	63 x 4,5 - 32 x 3	13570 5	P **7063** 02	**20**	
	63 x 4,5 - 40 x 3,5	13580 4	P **7063** 03	**20**	
	63 x 4,5 - 50 x 4	13590 3	P **7063** 04	**20**	
	75 x 5 - 50 x 4	09002 8	P **7075** 02	**8**	
	75 x 5 - 63 x 4,5	09001 1	P **7075** 01	**8**	

Пресфитинги
Тройник

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2	11950 7	P **7216** 00	**60**	
	16 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	13010 6	P **7216** 03	**50**	
	20 x 2	11980 4	P **7220** 00	**50**	
	20 x 2 – 10 x 1,3 – 20 x 2	12082 4	P **7210** 00	**50**	
	20 x 2 – 16 x 2 – 16 x 2	12450 1	P **7220** 03	**50**	
	20 x 2 – 16 x 2 – 20 x 2	12110 4	P **7220** 01	**50**	
	20 x 2 – 20 x 2 – 16 x 2	12490 7	P **7220** 08	**50**	
	20 x 2 – 26 x 3 – 20 x 2	13040 3	P **7220** 06	**30**	
	26 x 3	12020 6	P **7226** 00	**30**	
	26 x 3 – 20 x 2 – 16 x 2	12670 3	P **7226** 13	**30**	
	26 x 3 – 20 x 2 – 20 x 2	12680 2	P **7226** 14	**30**	
	26 x 3 – 20 x 2,5 – 16 x 2	12690 1	P **7226** 19	**30**	
	26 x 3 – 26 x 3 – 16 x 2	12720 5	P **7226** 16	**30**	
	26 x 3 – 26 x 3 – 20 x 2	12730 4	P **7226** 15	**30**	
	26 x 3 – 16 x 2 – 26 x 3	12210 1	P **7226** 03	**30**	
	26 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	12230 9	P **7226** 05	**30**	
	26 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	13090 8	P **7226** 17	**30**	
	32 x 3	12030 5	P **7232** 00	**25**	
	32 x 3 – 16 x 2 – 32 x 3	12240 8	P **7232** 01	**30**	
	32 x 3 – 20 x 2 – 26 x 3	12740 3	P **7232** 11	**30**	
	32 x 3 – 20 x 2 – 32 x 3	12260 6	P **7232** 04	**30**	
	32 x 3 – 26 x 3 – 26 x 3	12790 8	P **7232** 09	**30**	
	32 x 3 – 26 x 3 – 32 x 3	12300 9	P **7232** 07	**30**	
	32 x 3 – 32 x 3 – 20 x 2	12800 4	P **7232** 15	**30**	
	32 x 3 – 32 x 3 – 26 x 3	12830 1	P **7232** 14	**30**	
	32 x 3 – 40 x 3,5 – 32 x 3	13100 4	P **7232** 10	**20**	
	40 x 3,5	12040 4	P **7240** 00	**15**	
	40 x 3,5 – 26 x 3 – 32 x 3	12870 7	P **7240** 06	**20**	
	40 x 3,5 – 26 x 3 – 40 x 3,5	12330 6	P **7240** 02	**20**	
	40 x 3,5 – 32 x 3 – 32 x 3	12840 0	P **7240** 04	**20**	

Пресфитинги
Тройник

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	40 x 3,5 – 32 x 3 – 40 x 3,5	12340 5	P **7240** 03	**20**	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 26 x 3	12890 5	P **7240** 07	**20**	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5 – 32 x 3	12900 1	P **7240** 08	**20**	
	40 x 3,5 – 50 x 4 – 40 x 3,5	18200 6	P **7240** 12	**10**	
	50 x 4	12050 3	P **7250** 00	**10**	
	50 x 4 – 26 x 3 – 50 x 4	12350 4	P **7250** 03	**10**	
	50 x 4 – 32 x 3 – 40 x 3,5	12920 9	P **7250** 06	**20**	
	50 x 4 – 32 x 3 – 50 x 4	12360 3	P **7250** 01	**10**	
	50 x 4 – 40 x 3,5 – 40 x 3,5	12910 0	P **7250** 05	**20**	
	50 x 4 – 40 x 3,5 – 50 x 4	12370 2	P **7250** 02	**10**	
	50 x 4 – 50 x 4 – 32 x 3	12930 8	P **7250** 07	**20**	
	50 x 4 – 50 x 4 – 40 x 3,5	12940 7	P **7250** 08	**20**	
	63 x 4,5	12060 2	P **7263** 00	**8**	
	63 x 4,5 – 32 x 3 – 63 x 4,5	12380 1	P **7263** 01	**8**	
	63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 63 x 4,5	12390 0	P **7263** 02	**8**	
	63 x 4,5 – 50 x 4 – 63 x 4,5	12400 6	P **7263** 03	**8**	
	63 x 4,5 – 40 x 3,5 – 50 x 4	12950 6	P **7263** 04	**5**	
	63 x 4,5 – 50 x 4 – 50 x 4	12960 5	P **7263** 05	**5**	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 40 x 3,5	12970 4	P **7263** 06	**5**	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5 – 50 x 4	12980 3	P **7263** 07	**5**	
	75 x 5 – 75 x 5 – 75 x 5	09006 6	P **7275** 00	**2**	

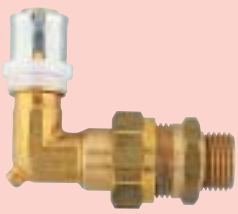
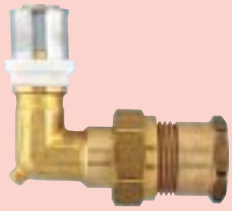
Пресфитинги
Коляно 90 °

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 – 16 x 2	10060 4	P **7116** 00	**150**	
	20 x 2 – 20 x 2	10900 1	P **7120** 00	**80**	
	20 x 2 - 10 x 1,3	10020 8	P **7110** 00	**10**	
	26 x 3 – 26 x 3	10130 4	P **7126** 00	**30**	
	32 x 3 – 32 x 3	10140 3	P **7132** 00	**25**	
	40 x 3,5 – 40 x 3,5	10150 2	P **7140** 00	**30**	
	50 x 4 – 50 x 4	10160 1	P **7150** 00	**10**	
	63 x 4,5 – 63 x 4,5	10170 1	P **7163** 00	**10**	
	75 x 5 – 75 x 5	09005 9	P **7175** 00	**5**	

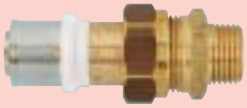
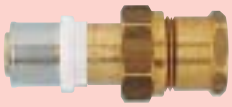
Коляно 45 °

	26 x 3	11280 5	P **7126** 01	**50**	
	32 x 3	11290 4	P **7132** 01	**30**	
	40 x 3,5	11300 0	P **7140** 01	**5**	
	50 x 4	11310 9	P **7150** 01	**24**	
	63 x 4,5	11320 8	P **7163** 01	**10**	

Пресфитинги
Пресово-резбово коляно

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Пресово-резбово коляно с външна резба	16 x 2 - 1/2 AG	11330 7	P **7116** 71	**80**	
		20 x 2 - 1/2 AG	11350 5	P **7120** 71	**60**	
		20 x 2 - 3/4 AG	11360 4	P **7120** 72	**50**	
		26 x 3 - 1 AG	11370 3	P **7126** 73	**40**	
		32 x 3 - 1¼ AG	11380 2	P **7132** 74	**30**	
	Пресово-резбово коляно с вътрешна резба	16 x 2 - 3/4 IG	11390 1	P **7116** 81	**80**	
		20 x 2 - 1/2 IG	11410 6	P **7120** 81	**60**	
		20 x 2 - 3/4 IG	11420 5	P **7120** 82	**50**	
		26 x 3 - 1 IG	11430 4	P **7126** 83	**40**	
		32 x 3 - 1¼ IG	11440 3	P **7132** 84	**30**	

Пресфитинги
Прескуплунг

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Пресово-резбово съединение с външна резба, плоско уплътнена	**16 x 2 - 1/2 AG**	15010 4	P **7016** 61	**100**	
		20 x 2 - 1/2 AG	15050 0	P **7020** 61	**80**	
		16 x 2 - 3/4 AG	15020 3	P **7016** 62	**80**	
		20 x 2 - 3/4 AG	15060 9	P **7020** 62	**70**	
		26 x 3 - 3/4 AG	15130 9	P **7026** 62	**50**	
		26 x 3 - 1 AG	15140 8	P **7026** 63	**50**	
		32 x 3 - 1 AG	15150 7	P **7032** 63	**40**	
		40 x 3,5 - 1¼ AG	15160 6	P **7040** 64	**20**	
		50 x 4 - 1½ AG	15170 5	P **7050** 65	**10**	
		63 x 4,5 - 2 AG	15180 4	P **7063** 66	**8**	
	Пресово-резбово съединение с вътрешна резба, плоско уплътнена	**16 x 2 - 1/2 IG**	15190 3	P **7016** 71	**100**	
		20 x 2 - 1/2 IG	15230 6	P **7020** 71	**80**	
		16 x 2 - 3/4 IG	15200 9	P **7016** 72	**80**	
		20 x 2 - 3/4 IG	15240 5	P **7020** 72	**70**	
		26 x 3 - 3/4 IG	15310 5	P **7026** 72	**50**	
		26 x 3 - 1 IG	15320 4	P **7026** 73	**50**	
		32 x 3 - 1 IG	15330 3	P **7032** 73	**40**	
		40 x 3,5 - 1 IG	15340 2	P **7040** 74	**20**	
		50 x 4 - 1½ IG	15350 1	P **7050** 75	**10**	
		63 x 4,5 - 2 IG	15360 0	P **7063** 76	**8**	
	Пресово-резбови куплунг, плоско уплътнен	**16 x 2 - 3/4**	14660 2	P **7016** 51	**70**	
		20 x 2 - 3/4	14680 0	P **7020** 51	**70**	
		26 x 3 - 1	14720 3	P **7026** 52	**50**	
		32 x 3 - 1¼	14730 2	P **7032** 53	**30**	
		40 x 3,5 - 1¼	14740 1	P **7040** 53	**20**	
		50 x 4 - 2	14750 0	P **7050** 55	**10**	
		63 x 4,5 - 2½	14760 9	P **7063** 56	**2**	

Пресфитинги
Преход с външна резба

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - R 1/2	14210 9	P **7016** 11	**150**	
	20 x 2 - R 1/2	14250 5	P **7020** 11	**150**	
	20 x 2 - R 3/4	14260 4	P **7020** 12	**150**	
	26 x 3 - R 3/4	14330 4	P **7026** 12	**100**	
	26 x 3 - R 1	14340 3	P **7026** 13	**80**	
	32 x 3 - R 1	14350 2	P **7032** 13	**70**	
	40 x 3,5 - R 1	14370 0	P **7040** 13	**30**	
	32 x 3 - R 1¼	14360 1	P **7032** 14	**50**	
	40 x 3,5 - R 1¼	14380 9	P **7040** 14	**30**	
	50 x 4 - R 1¼	14390 8	P **7050** 14	**24**	
	50 x 4 - R 1½	14400 4	P **7050** 15	**20**	
	63 x 4,5 - R 2	14410 3	P **7063** 16	**14**	
	63 x 4,5 - R 2½	14420 2	P **7063** 17	**2**	
	75 x 5 - R 2	09003 5	P **7075** 16	**8**	
	75 x 5 - R 2½	09004 2	P **7075** 18	**8**	

Преход с вътрешна резба

	16 x 2 - Rp 1/2	14400 0	P **7016** 21	**150**	
	20 x 2 - Rp 1/2	14480 6	P **7020** 21	**150**	
	20 x 2 - Rp 3/4	14490 5	P **7020** 22	**100**	
	26 x 3 - Rp 3/4	14560 5	P **7026** 22	**100**	
	26 x 3 - Rp 1	14570 4	P **7026** 23	**70**	
	32 x 3 - Rp 1	14580 3	P **7032** 23	**50**	
	40 x 3,5 - Rp 1	14600 8	P **7040** 23	**30**	
	32 x 3 - Rp 1¼	14590 2	P **7032** 24	**30**	
	40 x 3,5 - Rp 1¼	14610 7	P **7040** 24	**30**	
	50 x 4 - Rp 1¼	14620 6	P **7050** 24	**20**	
	50 x 4 - Rp 1½	14630 5	P **7050** 25	**16**	
	63 x 4,5 - Rp 2	14640 4	P **7063** 26	**14**	

Пресфитинги
Тройник с външна резба

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	11450 2	P **7216** 51	**60**	
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	11470 0	P **7220** 51	**50**	
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	11570 7	P **7226** 51	**30**	
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	11480 9	P **7220** 52	**50**	
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	11580 6	P **7226** 52	**30**	
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	11600 1	P **7232** 51	**30**	
	26 x 3 - 1 - 26 x 3	11590 5	P **7226** 53	**30**	
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	11610 0	P **7232** 52	**25**	
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	11620 9	P **7240** 52	**15**	
	40 x 3,5 - 1¼ - 40 x 3,5	11630 8	P **7240** 53	**15**	
	50 x 4 - 1¼ - 50 x 4	11640 7	P **7250** 53	**10**	
	50 x 4 - 1½ - 50 x 4	11650 6	P **7250** 54	**10**	
	63 x 4,5 - 1½ - 63 x 4,5	11660 5	P **7263** 54	**2**	
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	11670 4	P **7263** 55	**8**	

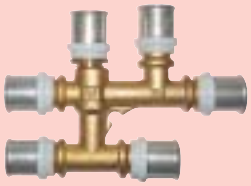
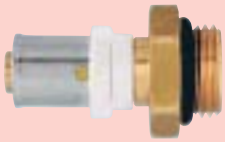
Тройник с вътрешна резба

	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2	11680 3	P **7216** 41	**60**	
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	11700 8	P **7220** 41	**50**	
	26 x 3 - 1/2 - 20 x 2	11810 4	P **7226** 42	**30**	
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	11800 5	P **7226** 41	**30**	
	32 x 3 - 1/2 - 32 x 3	11840 1	P **7232** 43	**30**	
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	11710 7	P **7220** 42	**50**	
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	11830 2	P **7226** 44	**30**	
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	11850 0	P **7232** 41	**30**	
	32 x 3 - 1 - 32 x 3	11860 9	P **7232** 42	**25**	
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	11880 7	P **7240** 41	**20**	
	32 x 3 - 1¼ - 32 x 3	11870 8	P **7232** 44	**20**	
	40 x 3,5 - 1¼ - 40 x 3,5	11890 6	P **7240** 42	**20**	
	50 x 4 - 1¼ - 50 x 4	11900 2	P **7250** 42	**10**	
	50 x 4 - 1½ - 50 x 4	11910 1	P **7250** 43	**10**	
	63 x 4,5 - 1½ - 63 x 4,5	11920 0	P **7263** 43	**2**	
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	11930 9	P **7263** 44	**8**	

Пресфитинги
Преходно коляно

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - R 1/2	10700 9	P **7116** 11	**15**	
	20 x 2 - R 1/2	10720 7	P **7120** 11	**12**	
	20 x 2 - R 3/4	10730 6	P **7120** 12	**10**	
	26 x 3 - R 3/4	10780 1	P **7126** 12	**5**	
	32 x 3 - R 1	10790 0	P **7132** 13	**3**	
	40 x 3,5 - R 1¼	10800 6	P **7140** 14	**3**	
	50 x 4 - R 1¼	10810 5	P **7150** 14	**2**	
	63 x 4,5 - R 2	10830 3	P **7163** 16	**1**	
	16 x 2 - Rp 1/2	10850 1	P **7116** 21	**12**	
	20 x 2 - Rp 1/2	10870 9	P **7120** 21	**10**	
	20 x 2 - Rp 3/4	10880 8	P **7120** 22	**5**	
	26 x 3 - Rp 3/4	10930 0	P **7126** 22	**5**	
	32 x 3 - Rp 1	10940 9	P **7132** 23	**3**	
	40 x 35 - Rp 1 1/4	10950 8	P **7140** 24	**3**	
	50 x 4 - Rp 1¼	10960 7	P **7150** 24	**16**	
	50 x 4 - Rp 1½	10970 6	P **7150** 25	**16**	
	63 x 4,5 - Rp 2	10980 5	P **7163** 26	**1**	

Пресфитинги
Непресичащи се тройници

Изпълнение			EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2		17110 9	P **7216** 25	**20**	
	20 x 2 - 20 x 2 - 20 x 2		17130 7	P **7220** 25	**20**	
	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2		17160 4	P **7220** 27	**20**	
	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2		17150 5	P **7220** 26	**20**	
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2		17170 3	P **7220** 28	**20**	
	Кутия за непресичащ се тройник. (Styropor)		16870 3	P **1020** 22	**1**	
	Непресичащ се тройник, не е сглобен 6 х извода вътрешна резба Rp 1/2 за тръбен адаптор (14-26) 1 **6266** 01 или P **7016** 18, те се поръчват отделно.		15370 9	P **7200** 31	**2**	
	Пресово-резбова част R 1/2, с О-пръстен уплътнена, за непресичащ се тройник.	**10 x 1,3 - G 1/2**	99936 9	P **7010** 18	**150**	
		16 x 2 - G 1/2	15390 7	P **7016** 18	**150**	
		20 x 2 - G 1/2	15410 2	P **7020** 18	**150**	
		26 x 3 - G 1/2	15450 8	P **7026** 18	**100**	
	Кутия за непресичащ се тройник с вътрешна резба 1/2. (пластмаса)		15460 7	P **1020** 21	**5**	

Пресфитинги
Стенен ъгъл къс

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - Rp 1/2	10190 8	P **7116** 31	**50**	
	20 x 2 - Rp 1/2	10210 3	P **7120** 31	**50**	
	20 x 2 - Rp 3/4	10220 2	P **7120** 32	**50**	
	26 x 3 - Rp 3/4	10270 7	P **7126** 32	**50**	

Стенен ъгъл удължен

	16 x 2 - Rp 1/2	10400 8	P **7116** 41	**10**	
	20 x 2 - Rp 1/2	10420 6	P **7120** 41	**10**	

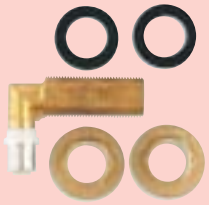
Стенен ъгъл – набор

	16 x 2 - Rp 1/2 153/120/100 набор: шина + 2 стенни ъгъла	10650 7	P **7116** 56	**10**	
	16 x 2 - Rp 1/2 76 набор: шина + 2 стенни ъгъла	10660 6	P **7116** 57	**10**	
	16 x 2 - Rp 1/2, 2 отвора набор: шина + 1 стенен ъгъл	10670 5	P **7116** 58	**10**	
	16 x 2 - Rp 1/2, 3 отвора набор: шина + 1 стенен ъгъл	10680 4	P **7116** 59	**10**	

Пресфитинги
Тройник и коляно за скрит монтаж за промивна кутия

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	11180 8	P **7216** 61	**50**	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	11190 7	P **7220** 61	**50**	
	16 x 2 - Rp 1/2	11140 2	P **7116** 61	**50**	
	20 x 2 - Rp 1/2	11160 0	P **7120** 61	**50**	

Проходен елемент за стена

	16 x 2 - Rp 1/2 4 mm	11070 2	P **7116** 51	**10**	
	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm	11030 6	P **7116** 52	**30**	
	20 x 2 - Rp 1/2 30 mm	11050 4	P **7120** 52	**30**	
	16 x 2 - Rp 1/2 за дебелина на стената до 30 mm	10990 4	P **7116** 53	**10**	
	20 x 2 - Rp 1/2 за дебелина на стената до 30 mm	11010 8	P **7120** 53	**10**	

Стенно коляно двойно, U-форма, стенен ъгъл къс двоен

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	10350 6	P **7116** 38	**10**	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	10360 5	P **7120** 38	**10**	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	10300 1	P **7116** 35	**10**	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	10320 9	P **7120** 35	**10**	

Пресфитинги
Монтажни шини

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Монтажна шина за стенен ъгъл с адаптор.		10450 3	P **7298** 10	**6**	
	Монтажна шина с адаптор и 2 проходни елемента за стена, не са монтирани, опаковани в сет, 3/4 външна резба 30 mm.	**16 x 2 - Rp 1/2 30 mm**	11090 0	P **7116** 54	**6**	
		20 x 2 - Rp 1/2 30 mm	11110 5	P **7120** 54	**6**	
	Монтажна шина с адаптор и 2 стенни ъгъла къси, не са монтирани, опаковани в сет.	**16 x 2 - Rp 1/2**	10470 1	P **7116** 33	**6**	
		20 x 2 - Rp 1/2	10490 9	P **7120** 33	**6**	
	Монтажна шина с адаптор и 2 стенни ъгъла удължени, не са монтирани, опаковани в сет.	**16 x 2 - Rp 1/2**	10610 1	P **7116** 43	**6**	
		20 x 2 - Rp 1/2	10630 9	P **7120** 43	**6**	

Преспробка

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Преспробка.	**16 x 2**	13860 7	P **7016** 10	**20**	
		20 x 2	13890 4	P **7020** 10	**20**	
		26 x 3	13920 8	P **7026** 10	**10**	
		32 x 3	13930 7	P **7032** 10	**8**	
		40 x 3,5	13940 6	P **7040** 10	**1**	
		50 x 4	13950 5	P **7050** 10	**3**	
		63 x 4,5	13960 4	P **7063** 10	**2**	

Защитен елемент за стенен ъгъл двоен

	Защитен елемент за стенен ъгъл двоен.	**Rp 1/2**	10340 7	P **0450** 04	**10**	
	Защитен елемент за стенен ъгъл къс.	**1/2**	10280 6	P **0450** 01	**40**	
		3/4	10290 5	P **0450** 02	**40**	
	Защитен елемент за стенен ъгъл удължен.	**Rp 1/2**	10440 4	P **0450** 03	**30**	

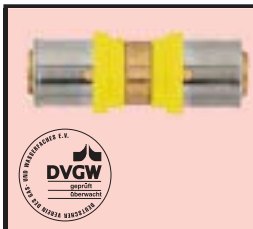
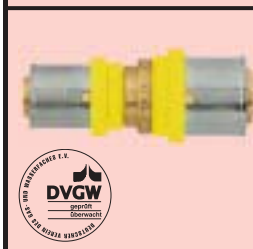
Продуктова група 2

Тръба за газови инсталации

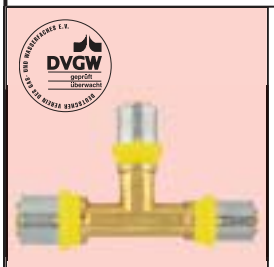
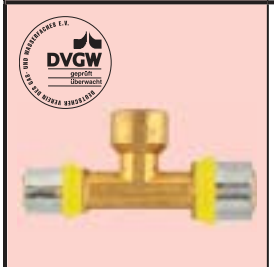
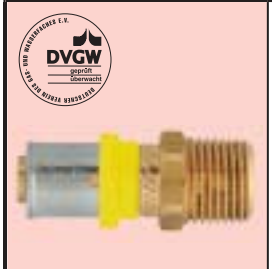
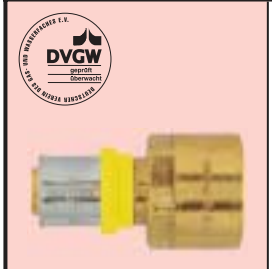
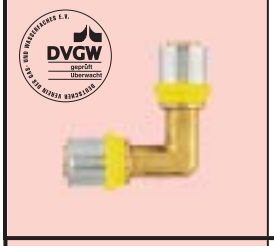
Изпълнение		Размер	PN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Пластмасова тръба с Al-вложка на рула, дебелина на Al-слой 0,4 mm, Уплътнена за газ и устойчива на допустими примеси. Външен слой на тръба жълт RAL 1201. Работна температура -20 °C до +60 °C, макс. работно налягане 100 mbar.	**16 x 2,0**	**0,1**	95000 1	G **1160** 20	**200**	
		20 x 2,0	**0,1**	95010 0	G **1200** 20	**100**	
		26 x 3,0	**0,1**	95020 9	G **1260** 20	**50**	
		32 x 3,0	**0,1**	95030 8	G **1320** 20	**50**	
	Пластмасова тръба с Al-вложка На пръти по 5 m, дебелина на Al-слой 0,4 mm, Уплътнена за газ и устойчива на допустими примеси. Външен слой на тръба жълт RAL 1201. Работна температура -20 °C до +60 °C, макс. работно налягане 100 mbar.	**16 x 2,0**	**0,1**	95040 7	G **1160** 21	**120**	
		20 x 2,0	**0,1**	95050 6	G **1200** 21	**120**	
		26 x 3,0	**0,1**	95060 5	G **1260** 21	**120**	
		32 x 3,0	**0,1**	95070 4	G **1320** 21	**50**	

Пресфитинги от мед за газ
Пресови втулки от висококачествена стомана, двоен-О-пръстен от HNBR – жълт.
Пластмасов пръстен за центриране на пресовите втулки – жълт.
Работна температура -20 °C до +60 °C, макс. работно налягане 100 mbar.

Продуктова група 3

	**Куплунг**	**16 x 2,0**	**0,1**	95200 5	G **7016** 00	**200**	
		20 x 2,0	**0,1**	95210 4	G **7020** 00	**150**	
		26 x 3,0	**0,1**	95220 3	G **7026** 00	**100**	
		32 x 3,0	**0,1**	95230 2	G **7032** 00	**50**	
	**Редукция**	**20 x 2,0 - 16 x 2,0**	**0,1**	95240 1	G **7020** 01	**150**	
		26 x 3,0 - 16 x 2,0	**0,1**	95250 0	G **7026** 01	**100**	
		26 x 3,0 - 20 x 2,0	**0,1**	95260 9	G **7026** 02	**100**	
		32 x 3,0 - 16 x 2,0	**0,1**	95270 8	G **7032** 02	**60**	
		32 x 3,0 - 20 x 2,0	**0,1**	95280 7	G **7032** 06	**60**	
	Тройник	**16 x 2,0**	**0,1**	95290 6	G **7216** 00	**60**	
		20 x 2,0	**0,1**	95300 2	G **7220** 00	**50**	
		26 x 3,0	**0,1**	95310 1	G **7226** 00	**30**	
		32 x 3,0	**0,1**	95320 0	G **7232** 00	**25**	
	Тройник с редукция	**16 x 2,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0**	**0,1**	95330 9	G **7216** 03	**50**	
		26 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0	**0,1**	95340 8	G **7226** 17	**50**	
		20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	**0,1**	95350 7	G **7220** 01	**30**	
		26 x 3,0 - 16 x 2,0 - 26 x 3,0	**0,1**	95360 6	G **7226** 03	**30**	
		26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 26 x 3,0	**0,1**	95370 5	G **7226** 05	**30**	
		32 x 3,0 - 20 x 2,0 - 32 x 3,0	**0,1**	95380 4	G **7232** 04	**30**	
		32 x 3,0 - 26 x 2,0 - 32 x 3,0	**0,1**	95390 3	G **7232** 07	**30**	

Тръба за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Тройник с редукция	20 x 2,0 - 16 x 2,0- 16 x 2,0	0,1	95400 9	G **7220** 03	50	
		26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	0,1	95410 8	G **7226** 13	30	
		32 x 3,0 - 26 x 3,0 - 26 x 3,0	0,1	95420 7	G **7232** 09	30	
		32 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0	0,1	95430 6	G **7232** 14	30	
	Тройник с вътрешна резба	16 x 2,0 - 1/2 - 16 x 2,0	0,1	95440 5	G **7216** 41	60	
		20 x 2,0 - 1/2 - 20 x 2,0	0,1	95450 4	G **7220** 41	50	
		26 x 3,0 - 1/2 - 26 x 3,0	0,1	95460 3	G **7226** 41	30	
		32 x 3,0 - 1/2 - 32 x 3,0	0,1	95470 2	G **7232** 43	30	
	Преход с външна резба	16 x 2,0 - R 1/2	0,1	95480 1	G **7016** 11	150	
		20 x 2,0 - R 1/2	0,1	95490 0	G **7020** 11	150	
		20 x 2,0 - R 3/4	0,1	95500 6	G **7020** 12	150	
		26 x 3,0 - R 3/4	0,1	95510 5	G **7026** 12	100	
		32 x 3,0 - R 1	0,1	95520 4	G **7032** 13	70	
	Преход с вътрешна резба	16 x 2,0 - Rp 1/2	0,1	95530 3	G **7016** 21	150	
		20 x 2,0 - Rp 1/2	0,1	95540 2	G **7020** 21	150	
		20 x 2,0 - Rp 3/4	0,1	95550 1	G **7020** 22	100	
		26 x 3,0 - Rp 3/4	0,1	95560 0	G **7026** 22	100	
		26 x 3,0 - Rp 1	0,1	95570 9	G **7026** 23	70	
		32 x 3,0 - Rp 1¼	0,1	95580 8	G **7032** 24	30	
	Коляно 90°	16 x 2,0	0,1	95590 7	G **7116** 00	150	
		20 x 2,0	0,1	95600 3	G **7120** 00	80	
		26 x 3,0	0,1	95610 2	G **7126** 00	50	
		32 x 3,0	0,1	95620 1	G **7132** 00	30	
	Настенно коляно късо	16 x 2,0 - R 1/2	0,1	95630 0	G **7116** 31	50	
		20 x 2,0 - R 1/2	0,1	95640 9	G **7120** 31	50	
		20 x 2,0 - R 3/4	0,1	95650 8	G **7120** 32	50	
		26 x 3,0 - R 3/4	0,1	95660 7	G **7126** 32	50	

Сферични кранове PN 1 за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по OVGW. Номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3838963421238	1 **2300** 29	**25**	
		DN 10			3838963421153	1 **2300** 20	**25**	
		DN 15			3838963421160	1 **2300** 21	**25**	
		DN 20			3838963421177	1 **2300** 22	**25**	
		DN 25			3838963421184	1 **2300** 23	**20**	
		DN 32			3838963421191	1 **2300** 24	**16**	
		DN 40			3838963421207	1 **2300** 25	**8**	
		DN 50			3838963421214	1 **2300** 26	**4**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по OVGW. Номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3838963421146	1 **2300** 39	**25**	
		DN 10			3838963421245	1 **2300** 30	**25**	
		DN 15			3838963421252	1 **2300** 31	**25**	
		DN 20			3838963421269	1 **2300** 32	**25**	
		DN 25			3838963421276	1 **2300** 33	**20**	
		DN 32			3838963421283	1 **2300** 34	**16**	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3830002828008	1 **2300** 09	**25**	
		DN 10			3830002828015	1 **2300** 00	**25**	
		DN 15			3830002828022	1 **2300** 01	**25**	
		DN 20			3830002828039	1 **2300** 02	**25**	
		DN 25			3830002828046	1 **2300** 03	**20**	
		DN 32			3830002828053	1 **2300** 04	**16**	
		DN 40			3830002828060	1 **2300** 05	**8**	
		DN 50			3830002828077	1 **2300** 06	**4**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3830002828091	1 **2300** 19	**25**	
		DN 10			3830002828107	1 **2300** 10	**25**	
		DN 15			3830002828114	1 **2300** 11	**25**	
		DN 20			3830002828121	1 **2300** 12	**25**	
		DN 25			3830002828138	1 **2300** 13	**20**	
		DN 32			3830002828145	1 **2300** 14	**16**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, IG x AG. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3830002828169	1 **2301** 09	**25**	
		DN 10			3830002828176	1 **2301** 00	**25**	
		DN 15			3830002828183	1 **2301** 01	**25**	
		DN 20			3830002828190	1 **2301** 02	**25**	
		DN 25			3830002828206	1 **2301** 03	**20**	
		DN 32			3830002828213	1 **2301** 04	**16**	
		DN 40			3830002828220	1 **2301** 05	**8**	
		DN 50			3830002828237	1 **2301** 06	**4**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, IG x AG. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	1	5	3830002828251	1 **2301** 19	**25**	
		DN 10			3830002828268	1 **2301** 10	**25**	
		DN 15			3830002828275	1 **2301** 11	**25**	
		DN 20			3830002828282	1 **2301** 12	**25**	
		DN 25			3830002828299	1 **2301** 13	**20**	
		DN 32			3830002828305	1 **2301** 14	**16**	

Сферични кранове PN 1 за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична предпазна арматура (TAS) осигурен до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3830002828329	1 **2302** 01	**25**	
		DN 20			3830002828336	1 **2302** 02	**25**	
		DN 25			3830002828343	1 **2302** 03	**20**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, двустранно резбовани муфи. Комплектован за газови инсталации по DIN-DVGW G 260, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична предпазна арматура (TAS) осигурен до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3830002828367	1 **2302** 11	**25**	
		DN 20			3830002828374	1 **2302** 12	**25**	
		DN 25			3830002828381	1 **2302** 13	**20**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, IG x AG плоско уплътнен. номинално налягане PN 1 (HTB 650 °C / 30 min), работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 8**	**1**	**5**	3830002828404	1 **2303** 09	**25**	
		DN 10			3830002828411	1 **2303** 00	**25**	
		DN 15			3830002828428	1 **2303** 01	**25**	
		DN 20			3830002828435	1 **2303** 02	**25**	
		DN 25			3830002828442	1 **2303** 03	**20**	
		DN 32			3830002828459	1 **2303** 04	**16**	
		DN 40			3830002828466	1 **2303** 05	**8**	
		DN 50			3830002828473	1 **2303** 06	**4**	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, с О-пръстен уплътнение на сферата и шпиндела, IG x AG плоско уплътнен. номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична предпазна арматура (TAS) осигурен до 925°C / 60 Min.	**DN 8**	**1**	**5**	3830002828497	1 **2303** 19	**25**	
		DN 10			3830002828503	1 **2303** 10	**25**	
		DN 15			3830002828510	1 **2303** 11	**25**	
		DN 20			3830002828527	1 **2303** 12	**25**	
		DN 25			3830002828534	1 **2303** 13	**20**	
		DN 32			3830002828541	1 **2303** 14	**16**	

Сферични кранове PN 4 за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, двустранно резбовани муфи. Номинално налягане PN 4, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**4**	**1**	3830002828640	1 **2304** 00	**25**	
		DN 15			3830002828657	1 **2304** 01	**25**	
		DN 20			3830002828664	1 **2304** 02	**25**	
		DN 25			3830002828671	1 **2304** 03	**20**	
		DN 32			3830002828688	1 **2304** 04	**16**	
		DN 40			3830002828695	1 **2304** 05	**8**	
		DN 50			3830002828701	1 **2304** 06	**4**	
	Сферичен кран с ръкохватка „пеперуда“ от стомана Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, двустранно резбовани муфи. Номинално налягане PN 4, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**4**	**1**	3830002828725	1 **2304** 10	**25**	
		DN 15			3830002828732	1 **2304** 11	**25**	
		DN 20			3830002828749	1 **2304** 12	**25**	
		DN 25			3830002828756	1 **2304** 13	**20**	
		DN 32			3830002828763	1 **2304** 14	**16**	
	Сферичен кран с дълга ръкохватка от стомана Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x AGноминално налягане PN 4, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**4**	**1**	3830002828787	1 **2305** 00	**25**	
		DN 15			3830002828794	1 **2305** 01	**25**	
		DN 20			3830002828800	1 **2305** 02	**25**	
		DN 25			3830002828817	1 **2305** 03	**20**	
		DN 32			3830002828824	1 **2305** 04	**16**	
		DN 40			3830002828831	1 **2305** 05	**8**	
		DN 50			3830002828848	1 **2305** 06	**4**	

Сферични кранове за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за присъединяване към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, двустранно AG. Защита от натиск и въртене на ръкохватката. Номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	3830002828565	1 **2362** 00	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x AG. Защита от натиск и въртене на ръкохватката. Номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	3830002828589	1 **2372** 01	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с ръкохватка пеперуда, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, двустранно AG. Номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	3830002828602	1 **2362** 10	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с ръкохватка пеперуда, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x AG. Номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 10**	**1**	**5**	3830002828626	1 **2372** 11	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, право изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x конусно уплътнен холендър с наварена, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитан препоръчително номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963420910	1 **2362** 21	**25**	
		DN 20			3838963420927	1 **2362** 22	**25**	
		DN 25			3838963420934	1 **2362** 23	**25**	

Сферични кранове за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, право изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x конусно уплътнено съединение за метална тръба, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание. номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963420941	1 **2362** 31	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, право изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x конусно уплътнен холендър с наварена, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 650 °C / 30 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963420958	1 **2363** 01	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, право изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG x конусно уплътнено съединение за метална тръба, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 650 °C / 30 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963420965	1 **2363** 11	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, AG x конусно уплътнен холендър, с наварена, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963420972	1 **2362** 41	**25**	
		DN 20			3838963420989	1 **2362** 42	**25**	
		DN 25			3838963420996	1 **2362** 43	**25**	

Сферични кранове за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, AG хконусно уплътнена тръбна връзка, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 925 °C / 60 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963421009	1 **2362** 51	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG х конусно уплътнен холендър с наварена защита от натиск и налягане на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 650 °C / 30 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963421016	1 **2363** 21	**25**	
	Сферичен кран за връзка към уреди с пластмасова ръкохватка, ъглово изпълнение Тяло от месинг според EN 12165, никелиран, с двойно О-пръстен уплътнение за шпиндела, сфера с тефлоново уплътнение, IG х конусно уплътнена тръбна връзка, защита от натиск и въртене на ръкохватката. DVGW-изпитание, номинално налягане PN 1, работна температура -20 °C до +60 °C, с термична защита на арматурата (TAS) устойчив до 650 °C / 30 Min.	**DN 15**	**1**	**5**	3838963421023	1 **2363** 31	**25**	

Изолационни фитинги за газови инсталации

Изпълнение		Размер	PN	MOP	EAN	Номер за поръчка	VKE	
	Изолационен фитинг Тяло от месинг според EN 12165, IG х AG подходящ за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 таблица, номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 15**	**5**	**1**	3830002821030	1 **2000** 01	**25**	
		DN 20			3830002828923	1 **2000** 02	**25**	
		DN 25			3830002821047	1 **2000** 03	**20**	
		DN 32			3830002821054	1 **2000** 04	**16**	
		DN 40			3830002821061	1 **2000** 05	**8**	
		DN 50			3830002821078	1 **2000** 06	**4**	

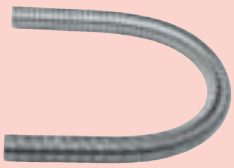
Филтър за газ

	Филтър за газ Тяло от месинг според EN 12165, двустранно резбовани муфи, подходящ за газови инсталации по DIN-DVGW G 260 таблица, номинално налягане PN 5, работна температура -20 °C до +60 °C.	**DN 15**	**5**	**1**	3830002828947	1 **2319** 01	**25**	
		DN 20			3830002828954	1 **2319** 02	**25**	
		DN 25			3830002828961	1 **2319** 03	**20**	

Тръборез

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	За размери от 10 до 40. (REMS арт. номер: 290050)	16140 7	P **2010** 11	**1**	
	За размери от 10 до 63. (REMS арт. номер: 290000)	16150 6	P **2010** 16	**1**	
	Резервен нож за тръборез За размер от 10 до 40 и от 10 до 63. (REMS арт. номер: 290016)	17040 9	P **2010** 01	**10**	
	За рамер от 14 до 35.	16160 5	P **2010** 14	**1**	
	За размер от 35 до 50.	17080 5	P **2010** 17	**1**	
	Резервен нож за ножица За размер от 14 до 35.	17030 0	P **2010** 15	**10**	
	Резервен нож за ножица За размер от 35 до 50.	17090 4	P **2010** 18	**10**	
	Ножица Ножица за рязане на пластмасови тръби, тръби с Al-вложка, WIRO-Flex тръби, както и всички видове пластмасов или гумиран шлаух.	10911 9	P **2010** 19	**1**	

Пружини

	вътрешна 16 x 2	16170 4	P **2021** 61	**1**	
	вътрешна 20 x 2	16180 3	P **2022** 01	**1**	
	вътрешна 26 x 3	16190 2	P **2022** 61	**1**	
	външна 14	16240 4	P **2021** 42	**1**	
	външна 16	16200 8	P **2021** 62	**1**	
	външна 18	16250 3	P **2021** 82	**1**	
	външна 20	16210 7	P **2022** 02	**1**	
	външна 26	16220 6	P **2022** 62	**1**	

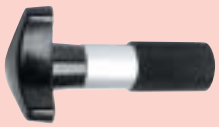
Универсален калибратор,
с монтирана стандартна ръкохватка

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Калибратор.	**10 x 1,3**	99911 6	3 **F010** 11	**1**	
		16 x 2	19900 4	P **2011** 74	**1**	
		20 x 2	19920 2	P **2011** 76	**1**	
		26 x 3	19930 1	P **2011** 78	**1**	
		32 x 3	19940 0	P **2011** 79	**1**	
		40 x 3,5	19950 9	P **2011** 80	**1**	
		50 x 4	19970 7	P **2011** 83	**1**	
		63 x 4,5	20010 6	P **2011** 87	**1**	

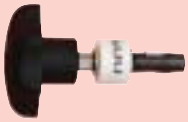
Универсален калибратор,
Използващ се със стандартна и зъбчата ръкохватка или директно за закрепване на обикновен акумулаторен гайковрът

	Калибратор шестостен.	**16 x 2**	16920 5	P **2010** 74	**1**	
		20 x 2	16940 3	P **2010** 76	**1**	
		26 x 3	16950 2	P **2010** 78	**1**	
		32 x 3	16960 1	P **2010** 79	**1**	
		40 x 3,5	16970 0	P **2010** 80	**1**	
		50 x 4	16990 8	P **2010** 83	**1**	
		63 x 4,5	19880 9	P **2010** 87	**1**	

Ръкохватка

	Зъбчата ръкохватка за универсален калибратор.	**всички размери**	16890 1	P **2010** 70	**1**	
	Стандартна ръкохватка за калибратор.	**всички размери**	16900 7	P **2010** 71	**1**	

PIPEFIX калибратор*

	Калибратор.	**16 x 2**	10000 0	P **2016** 20	**1**	
		20 x 2	10001 7	P **2020** 20	**1**	
		26 x 3	10002 4	P **2026** 20	**1**	
		32 x 3	10003 1	P **2032** 20	**1**	
		40 x 3,5	10004 8	P **2040** 20	**1**	
		50 x 4	10005 5	P **2050** 20	**1**	
		63 x 4,5	10006 2	P **2063** 20	**1**	

Акумулаторна пресмашина, комплект

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	Референтен номер за поръчка	VKE	
	Универсална електрическа пресмашина за пресоване на пресови връзки до 63 mm, вкл. куфар от стоманена ламарина 230 V, 50 Hz.	15850 6	P **2010** 09	**REMS 577011**	**1**	
	Универсална акумулаторна пресмашина за пресоване на пресови връзки до 63 mm, вкл. куфар от стоманена ламарина Акумулатор L-Ion.	15810 0	P **2010** 08	**REMS 571013**	**1**	
	Универсална акумулаторна пресмашина без куфар, без акумулатор Acc.	15840 7	P **2010** 10	**REMS 571003**	**1**	
	Куфар от стоманена ламарина с място за наставки. Куфарът се доставя без съдържанието (REMS арт. номер: 570280).	15830 8	P **2010** 00	**REMS 570280**	**1**	
	Акумулатор Li-Ion 14,4 V, 2,5 Ah без памет-ефект.	20780 8	P **2010** 60	**REMS 571555**	**1**	
	Акумулатор Li-Ion 14,4 V, 3,5 Ah без памет-ефект.	20781 5	P **2010** 61	**REMS 571555**	**1**	
	Зареждащо устройство Li-Ion/Ni-Cd 23 V (REMSарт. номер 571560).	15970 1	P **2010** 12	**REMS 571560**	**1**	

Пресовъчни наставки (TH) за пресмашина (акумулаторна, 230 V)

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	Референтен номер за поръчка	VKE	
	Пресовъчни наставки за пресмашина.	**10**	20650 4	P **2011** 19	**REMS 570467**	**1**	
		16	15870 4	P **2011** 22	**REMS 570460**	**1**	
		20	15900 8	P **2011** 24	**REMS 570470**	**1**	
		26	15920 6	P **2011** 26	**REMS 570475**	**1**	
		32	15930 5	P **2011** 27	**REMS 570480**	**1**	
		40	15940 4	P **2011** 28	**REMS 570485**	**1**	
		50	15950 3	P **2011** 29	**REMS 572400**	**1**	
		63	15960 2	P **2011** 30	**REMS 572405**	**1**	
	Куфар от стоманена ламарина за шест пресовъчни наставки и ножица. Куфарът се доставя без съдържанието. (REMSарт. номер: 570295).		15830 8	P **2011** 00	**REMS 570295**	**1**	

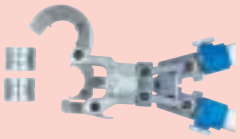
Акумулаторна пресмашина

	Акумулаторна пресмашина 9,6 V (мини), вл. пластмасов куфар, зареждащо устройство и акумулатор за пресоване до диаметър 32 mm.	10451 0	P **2010** 27	**Klauke MAP1**	**1**	
	Допълнителен акумулатор за пресмашина 9,6 V.	10461 9	P **2010** 28	**Klauke RAM2**	**1**	
	Зареждащо устройство за акумулаторна пресмашина 9,6 V- като резервна част.	10471 8	P **2010** 29	**Klauke LG4F**	**1**	

Пресовъчни наставки (TH) за акумулаторна пресмашина

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	Референтен номер за поръчка Klauke	VKE	
	Пресовъчни наставки за акумулаторна пресмашина 9,6, профил TH, обозначен с номинален отвор, седмица на производство, повърхност брюнирана.	**16**	10501 2	P **2010** 31	**SBM16N**	**1**	
		20	10521 0	P **2010** 33	**SBM20N**	**1**	
		26	10531 9	P **2010** 34	**SBM26N**	**1**	
		32	10541 8	P **2010** 35	**SBM32N**	**1**	

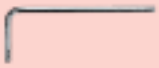
Ръчна пресмашина

	Ръчна пресмашина	15990 9	P **2010** 20	**MP32N**	**1**	
	Вкладка за 14	16000 4	P **2010** 21	**WE14N**	**1**	
	Вкладка за 16	16010 3	P **2010** 22	**WE16N**	**1**	
	Вкладка за 18	16020 2	P **2010** 23	**WE18N**	**1**	
	Вкладка за 20	16030 1	P **2010** 24	**WE20N**	**1**	
	Вкладка за 26	16040 0	P **2010** 25	**WE26N**	**1**	
	Вкладка за 32	16050 9	P **2010** 26	**WE32N**	**1**	

Ръчна радиална пресмашина за всички пресовъчни наставки

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	Референтен номер за поръчка	VKE	
	Рамената на пресата стават за всички пресовъчни наставки от всички пресмашини, размер 10-26. Пресовъчните наставки се поръчват отделно.	17070 6	P **2010** 05	**REMS 574000**	**1**	

Ключове и инструменти

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Ключ за предварителна настройка със синя дръжка за HERZ-AS-стандартен модел.	61760 7	1 **6600** 00	**1**	
	Ключ за предварителна настройка с жълта ръкохватка за HERZ-AS-T-90-универсален модел.	61860 4	1 **6800** 00	**1**	
	Ключ-вътрешен шестостен SW 4 за HERZ-3000.	61770 6	1 **6615** 00	**1**	
	Ключ-вътрешен шестостен SW 2 за монтаж на „Herzcules“ – термостатни глави.	61780 5	1 **6616** 00	**1**	
	Ключ-вътрешен шестостен SW 1,5 за HERZ-GP, настройка на фиксиращия винт.	61790 4	1 **6618** 00	**1**	
	Универсален ключ за HERZ-3000, HERZ-връщащи вентили, HERZ-присъединителни радиаторни комплекти и четирипътни вентили.	61800 0	1 **6625** 00	**1**	
	Ключ за настройка за HERZ-4 WA-T35, права форма.	65230 1	1 **6625** 41	**1**	
	Ключ за настройка-, контрол и показание за HERZ-3000 – стойности за потока през отоплителното тяло.	62260 1	1 **6630** 01	**1**	
	Затварящ ключ за HERZ-3000.	63150 4	1 **6630** 02	**1**	
	Ключ за предварителна настройка за HERZ-RL-5.	61810 9	1 **6639** 01	**1**	
	Универсален ключ отваря скобите срещу кражба 9552 4-ръбов ключ SW 5 за STROMAX-M.	63140 5	1 **6640** 00	**1**	
	Монтажен ключ за съединения 3/8 - 3/4 с вътрешен шестостен или монтажна шийка.	61820 8	1 **6680** 00	**1**	
	**Ключ за настройка** Вътрешен шестостен SW5 за спирателна вкладка 1 **6413** 01.	63590 8	1 **6614** 00	**1**	

Ключове и инструменти

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-90-Монтажен ключ SW 13: Смяна на О-пръстен-камера HERZ-TS-90 SW 14: Смяна на О-пръстен-камера HERZ-TS-90-V SW 18: Смяна на HERZ-TS-90-вентилна вкладка SW 30: Монтаж на HERZ-термостатни глави M 28 x 1,5.		62680 7	1 **6807** 90	**1**	
	Ключ за предварителна настройка (син) за HERZ-TS-90-V, модел от 1998, вентили с покриваща зъбчатка.	**M 28 x 1,5**	63320 1	1 **6809** 67	**1**	
	HERZ-TS-90-V Ключ за настройка (червен), изпълнение до 1998 за вентили с О-пръстен винтове с шестостен.	**M 28 x 1,5**	61880 2	1 **6808** 67	**1**	
	Ключ за предварителна настройка за HERZ-TS-98-V както и за HERZ-3000-байпас и присъединителни части с вграден термостатен вентил.		63410 9	1 **6819** 98	**1**	
	Ключ за предварителна настройка за HERZ-Flowmeter 3 **F900** в **8532/8533**.		66350 5	1 **6819** 32	**1**	
	Ключ за предварителна настройка за 7217 V.	**M 28 x 1,5**	66545 0	1 **6819** 72	**1**	
	Ключ за настройка за HERZ-регулатор на дебит 4001, от 2009 година HERZ-регулатор на диференциално налягане 4002, от 2009 година HERZ-комби-вентил – регулатор на дебит 4006 HERZ-регулиращ и регулируем вентил 7217 V.		02670 6	1 **4006** 02	**1**	

Changefix

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Уред за смяна на HERZ-термостани вкладки с присъединителна резба M 28 x 1,5 при инсталации под налягане вкладката на вентила може да се смени чрез шлюзно действие, респ. осъществимо е почистване на уплътнителното легло на ходовия винт.	71260 9	1 **7780** 00	**1**	
	HERZ-Уред за смяна на HERZ-термостани вкладки „H“ с присъединителна резба M 30 x 1,5 при инсталации под налягане вкладката на вентила може да се смени чрез шлюзно действие, респ. осъществимо е почистване на уплътнителното легло на ходовия винт.	74160 9	1 **7780** 98	**1**	
	Набор за уплътнение	71270 8	1 **7780** 04	**1**	
	Принадлежност За измерване на разлика в налягането или на статично налягане. На затворен вентил посредством HERZ-измервателен уред 1 **8900** и 1 **8903**.	71280 7	1 **7781** 00	**1**	
	Четка за почистване – набор	73240 9	1 **7781** 01	**1**	

Вкладки

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE
	Термостатна вкладка за HERZ-TS-90, HERZ-3000 и HERZ-AS-T-90-вентили (3/8–3/4) от производствена година 1991, 1 **6390** 91 също за VTA-40 Uni. Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**3/8**	61590 0	1 **6390** 90	**1**
		1/2	61600 6	1 **6390** 91	**1**
		3/4	61610 5	1 **6390** 92	**1**
		1	62460 5	1 **6390** 93	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-TS-90-H-горна част 30 x 1,5.	**1/2**	66620 9	1 **6398** 91	**1**
		3/4	66622 3	1 **6398** 92	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-TS-FV-вентили с финно регулиране (капачка-пурпурна). Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**1/2**	63620 2	1 **6367** 99	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-Зонален вентилl 1 **7723** 82 Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**3/4**	63830 5	1 **6391** 92	**1**
	Термостана вкладка за HERZ VTA-40, VUA-40 от производствена година 1992 Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**еднотръбна**	61610 5	1 **6390** 92	**1**
		двутръбна	63310 2	1 **6367** 98	**1**
	Термостатна вкладка Смяна под налягане с HERZ-Changefix, за CALIS-TS	**1/2–3/4**	61110 0	1 **6329** 01	**1**
	за CALIS-TS-3-D	**1/2–3/4**	63510 6	1 **6329** 11	**1**
	за CALIS-TS-E-3-D (не е възможна смяна под налягане)	**3/4**	63520 5	1 **6329** 22	**1**
	Термостана вкладка с фиксирани kv-стойности За HERZ-TS-90-kv. Смяна под налягане с HERZ-Changefix. **B** синьо	**kv 0,06**	61210 7	1 **6365** 69	**1**
	C зелено	**kv 0,12**	61220 6	1 **6365** 79	**1**
	D жълто	**kv 0,25**	61230 5	1 **6365** 89	**1**
	E бяло	**kv 0,5**	61240 4	1 **6365** 99	**1**
	Термостатна вкладка с предварителна настройка за HERZ-TS-90-V. Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**3/8–3/4**	63420 8	1 **6367** 97	**1**
	Термостатна вкладка с предварителна настройка за HERZ-TS-98-V (капачка-оранжева). HERZ-3000-присъединителни части с вграден термостатен вентил. Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**3/8–3/4**	63310 2	1 **6367** 98	**1**
	Термостатна вкладка с предварителна настройка за HERZ-TS-98-VH-горна част за M 30 x 1,5. Смяна под налягане с HERZ-Changefix.		66624 7	1 **6398** 98	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-TS-90-E, универсален модел. Смяна под налягане с HERZ-Changefix.	**1/2**	61320 3	1 **6379** 02	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-TS-E, стандартен модел. Смяна под налягане с HERZ-Changefix не е възможна.	**1/2–1**	62800 9	1 **6379** 03	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-малки вентили, права форма **7760.** Смяна под налягане с HERZ-Changefix не е възможна.	**kvs 0,16**	66650 6	1 **6305** 00	**1**
		kvs 0,40	66651 3	1 **6305** 01	**1**
		kvs 0,63	66652 0	1 **6305** 02	**1**
		kvs 1,00	66653 7	1 **6305** 03	**1**
		kvs 1,6	66654 4	1 **6305** 04	**1**
		kvs 2,5	66655 1	1 **6305** 05	**1**
		kvs 3,5	66656 8	1 **6305** 06	**1**
		kvs 4,5	66657 5	1 **6305** 07	**1**
	Термостатна вкладка за HERZ-трипътни вентил – малки **7762/7763.** Смяна под налягане с HERZ-Changefix не е възможна.	**kvs 0,40**	66658 2	1 **6305** 11	**1**
		kvs 0,63	66659 9	1 **6305** 12	**1**
		kvs 1,00	66660 5	1 **6305** 13	**1**
		kvs 1,6	66661 2	1 **6305** 14	**1**
		kvs 2,5	66662 9	1 **6305** 15	**1**
		kvs 4,0	66663 6	1 **6305** 16	**1**
		kvs 5,0	66664 3	1 **6305** 17	**1**
	Резервна част за HERZ-регулиращ и регулируем вентил **7217-V.** Смяна под налягане с HERZ-Changefix не е възможна.	**15 LF**	66665 0	1 **6305** 50	**1**
		15	66666 7	1 **6305** 51	**1**
		20	66667 4	1 **6305** 52	**1**
		15 MF	66668 1	1 **6305** 59	**1**

HERZ-TS-90-Термостатни вкладки 1 **6365** 69 –1 **6365** 99, 1 **6367** 97, 1 **6367** 98 **както и** 1 **6390** 90 –1 **6390** 92, **са размерно взаимно заменяеми една с друга. Смяна под налягане с HERZ-Changefix** 1 **7780** 00**.**

TS

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вентилна вкладка за HERZ Термостатен вентил за производствена година 1978-1989 и оборудване за HERZ-AS и GP-T. Ръчни вентили за производствена година 1978-1992. Резервна част за VUA, VTA за производствена година 1980-1992.	**3/8–1/2**	61290 9	1 **6376** 00	**1**	
		3/4	61300 5	1 **6376** 02	**1**	
	Вентилна вкладка за HERZ-TS DIN-серия „D“ производствена година 1986-1990.	**3/8–1/2**	61310 4	1 **6379** 00	**1**	

HERZ-Термостати, задвижки, както и HERZ-TS-капачки и ръкохватки на HERZ-TS-90-вентили са съвместими с излижащите от производство модели и могат да се използват както с излезлите от производство, така и с актуалните производствени серии.

AS-стара серия от производствена година 1978

	Термостатна вкладка За оборудване на HERZ-AS. Регулиращ вентил за отоплително тяло от производствена година преди 1978 (тяло, жълто, ръкохватка beige).	**3/8–1/2**	63820 6	kv 0,06	1 **6165** 69	**1**	
				kv 0,12	1 **6165** 79		
				kv 0,25	1 **6165** 89		
				kv 0,5	1 **6165** 99		
	Ръчна фреза За фрезоване на вентилното седло при пренастройване на HERZ-AS регулиращ вентил за отоплително тяло от производствена година преди 1978.	**3/8**	65430 5		1 **6165** 00	**1**	
		1/2			1 **6165** 01		

ID Производствена година 1965 - 1970, GP 1970 – 1978

	Термостатна вкладка За преоборудване на HERZ-ID регулиращ вентил за отоплително тяло от производствена година 1965-1970.	**3/8–1/2**	65480 0	1 **6360** 99	**1**	
	Ръчна фреза За фрезоване на вентилното седло при пренастройване на HERZ-AS регулиращ вентил за отоплително тяло от производствена година преди1965-1970.	**3/8–1/2**	65490 9	1 **6360** 00	**1**	

AGA / Stelrad, година на производство 1980 – 1991

	Термостатна вкладка TS-90-V с възможност за преднастройка, за дооборудване с AGA / Stelrad C 32/2 Компактен вентил- гарнитури 1980-1991.	1 **6367** 32	**20**	

Габаритни размери

Термостатният вентил - долна част на HERZ-TS и регулиращите вентили HERZ-AS-T и HERZ-GP-T от производствени години 1978 до 1990/1991 (никелирано тяло и сиви ръкохватки) са с еднакви габарити със сегашните завършени еквивалентни серии (никелирано тяло, ръкохватки респ. тапи-бели) и могат да се сменят лесно при необходимост.

О-Пръстен-набори

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	О-Пръстен-кутия, червена 20 броя О-пръстени и клингеритни уплътнения както и почистващ инструмент за HERZ-AS. Регулиращ вентил за отоплително тяло DN 25.	61850 5	1 **6710** 00	**1**	
	О-Пръстен-набор 20 броя О-пръстен винтове за HERZ-AS-T-90. Регулиращ вентил за отоплително тяло.	61890 1	1 **6810** 90	**1**	
	О-Пръстен-набор 20 броя О-пръстен камери за HERZ-TS-90-термостатни вентили, също и за трипътни и четирипътни вентили.	62190 1	1 **6890** 00	**1**	

GP-Уплътнителен набор за ходовия винт

	Уплътнителен набор за ходовия винт За подмяна на уплътнението на HERZ-GP-регулиращи вентили без преднастройка. Актуални регулиращи вентили GP.	62470 4	1 **6701** 00	**20**	
	Уплътнителен набор за ходовия винт за HERZ-GP регулиращи вентили без преднастройка. Актуални регулиращи вентили GP.	62670 8	1 **6702** 00	**20**	

AS-T

	О-Пръстен-кутия, жълта 20 броя О-пръстени и клингеритни уплътнения както и почистващ инструмент. DN 10 до DN 20.	62610 4	1 **6810** 00	**1**	

О-Пръстен-набор за GP-T и STRÖMAX-M, R

	О-Пръстен-набор, жълт 20 броя О-пръстен камери, за STRÖMAX-M и STRÖMAX-R.	61830 7	1 **6705** 00	**1**	

Вкладки

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вкладка за HERZ-RL-1-E, спирателни вентили **8437**, **8438**, **8537** и **8538**.	**1/2–1**	63600 4	1 **6301** 00	**1**	
	Вкладка за HERZ-3000-байпас и присъединителни части с източване, както и за HERZ-RL-4-Единичен спирателен вентил.	**3/8–3/4**	62580 0	1 **6302** 00	**1**	
	Вкладка за HERZ-RL-5.	**3/8–3/4**	61040 0	1 **6304** 00	**1**	
	Вкладка за HERZ-AS-T-90 универсален модел.	**3/8**	61080 6	1 **6310** 90	**1**	
		1/2	61090 5	1 **6310** 91	**1**	
		3/4	61100 1	1 **6310** 92	**1**	
	за HERZ-AS-стандартен модел	**1**	61070 7	1 **6310** 03	**1**	

Ръкохватки

	Ръкохватка за HERZ-GP-Регулиращи радиаторни вентили вкл. винт.	**3/8–3/4**	61640 2	1 **6501** 10	**1**	
	Капачка за HERZ-GP-Регулиращи радиаторни вентили.	**3/8–3/4**	61650 1	1 **6503** 10	**1**	
	Ръкохватка за HERZ-AS-T-90-Регулиращи радиаторни вентили, вкл. пластинка.	**3/8–3/4**	61670 9	1 **6510** 90	**1**	
	Ръкохватка за HERZ-AS-Регулиращи радиаторни вентили вкл. пластинка и винт.	**1–1¼**	61660 0	1 **6510** 03	**1**	
	Капачка За HERZ-AS-T-90 Регулиращи радиаторни вентили вкл. винт.	**3/8–3/4**	61680 8	1 **6512** 90	**1**	

HERZ-Абонатна станция

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-Регулатор на налягане и температура Wien Регулираща арматура, без чужда енергия за регулиране на температурата на горещата вода при протичане в децентрализирани системи на сградни връзки с централно отопление. Регулиране на температурата посредством термостат със сензор за допир, термостата се поръчва отделно. Макс.работно налягане 10 bar Макс. работна температура 90 °C.	68250 6	1 **4008** 00	**1**	
	HERZ-Регулатор на налягане и температура DELUXE, STANDARD с термостат.	68260 5	1 **4008** 10	**1**	
	HERZ-Регулатор на налягане и температура DELUXE, STANDARD с термостат.	68380 0	1 **4008** 60	**1**	
	HERZ-Регулатор на налягане и температура PROJECT Регулираща арматура, без чужда енергия за регулиране на при протичане в децентрализирани системи на сградни връзки с централно отопление. Макс.работно налягане 10 bar Макс. работна температура 90 °C.	68270 4	1 **4008** 03	**1**	
	Термостат със сензор за допир 52 °C M 28 без присъединения, термостатна глава с чувствителен течностен елемент (хидросензор), капилярна тръба, датчик за тръбата и скрепители за тръбопровода.	68280 3	1 **9421** 28	**1**	
	Универсален сферичен кран G 3/4 WÜS DELUXE, за монтаж в право или ъглово изпълнение, с допълнително място за измерване, вътрешна резба 1/2 и червена ръкохватка пеперуда.	68290 2	1 **2420** 02	**25**	
	Универсален сферичен кран G 3/4 WÜS DELUXE, за монтаж в право или ъглово изпълнение, с допълнително място за измерване, вътрешна резба 1/4 и червена ръкохватка пеперуда.	68300 8	1 **2420** 12	**25**	
	Сферичен кран, прав G 3/4, WÜS STANDARD, с червена ръкохватка пеперуда.	68310 7	1 **2420** 22	**25**	
	Универсален сферичен кран G 3/4 WÜS DELUXE, за монтаж в право или ъглово изпълнение, с допълнително място за измерване, вътрешна резба 1/2 и зелена ръкохватка пеперуда.	68320 6	1 **2420** 03	**25**	
	Универсален сферичен кран G 3/4 WÜS DELUXE, за монтаж в право или ъглово изпълнение, с допълнително място за измерване, вътрешна резба 1/4 и зелена ръкохватка пеперуда.	68330 5	1 **2420** 13	**25**	
	Сферичен кран, прав G 3/4, WÜS STANDARD, с зелена ръкохватка пеперуда.	68340 4	1 **2420** 23	**25**	
	HERZ-Смесителен вентил за питейна вода FWW 25 l/min при 3 bar воден напор, минимален дебит 4 l/min заводска настройка на температурата на смесване 52 °C, фиксирана. Точност на смесване, максимална температура 90 °C, 10 bar.	59930 9	2 **7766** 40	**1**	

Вкладки за наклонени вентили от производствена година 2004

Изпълнение	4-кантов	DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
Вкладка за STROMAX-Спирателен вентил с О-пръстен уплътнение между вкладката и тялото. Повдигащ се ходов винт. **4115, 4115 A**		10	3/8	64300 2	1 **6385** 50	1	
		15	1/2				
		20	3/4	64310 1	1 **6385** 52	1	
		25	1	64320 0	1 **6385** 53	1	
		32	1¼	64330 9	1 **6385** 54	1	
		40	1½	64340 8	1 **6385** 55	1	
		50	2	64350 7	1 **6385** 56	1	
		65	2½	64360 6	1 **6385** 57	1	
		80	3	64370 5	1 **6385** 58	1	
Вкладка за STROMAX-D-Спирателен вентил. С неповдигащ се ходов винт. **4125 D, 4125 AD 4325 D, 4325 AD**		15	1/2	62370 7	1 **6389** 01	1	
		20	3/4	62380 6	1 **6389** 02	1	
		25	1	62390 5	1 **6389** 03	1	
		32	1¼	62400 1	1 **6389** 04	1	
		40	1½	62410 0	1 **6389** 05	1	
		50	2	62420 9	1 **6389** 06	1	
		65	2½	62560 2	1 **6389** 07	1	
		80	3	62570 1	1 **6389** 08	1	
Ръкохватка със скрепителен винт за шибър и STROMAX-модели с уплътнителна втулка.	6 mm	10-15	3/8–1/2	61700 3	1 **6519** 00	1	
	7 mm	20	3/4	61710 2	1 **6519** 02	1	
	7 mm	25	1	61720 1	1 **6519** 03	1	
	8 mm	32	1¼	61730 0	1 **6519** 04	1	
	9 mm	40-50	1½–2	61740 9	1 **6519** 06	1	
	14 mm	65-80	2½–3	61750 8	1 **6519** 07	1	
Ръкохватка до производствена година 2011 Със скрепителен винт за STROMAX-D, STROMAX-G.		-	1/2–2	62280 9	1 **6517** 00	1	
		-	2½, 3	65860 0	1 **6517** 01	1	

Вкладка за шибър от производствена година 1982

Вкладка за шибър. **4112, 4112 A**	15	1/2	61350 0	1 **6382** 01	1	
	20	3/4	61360 9	1 **6382** 02	1	
	25	1	61370 8	1 **6382** 03	1	
	32	1¼	61380 7	1 **6382** 04	1	
	40	1½	61390 6	1 **6382** 05	1	
	50	2	61400 2	1 **6382** 06	1	
	65	2½	61410 1	1 **6382** 07	1	
	80	3	61420 0	1 **6382** 08	1	

Вкладка за наклонен вентил TW от производствена година 2004

Изпълнение		DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вкладка за STROMAX-MW и STROMAX-RW Щранг регулиращи вентили с О-пръстен уплътнение между вкладката и тялото. **4117 MW, 4117 RW**	**15**	**1/2**	66030 6	2 **6388** 00	**10**	
		20	**3/4**	66040 5	2 **6388** 02	**10**	
		25	**1**	66050 4	2 **6388** 03	**10**	
		32	**1¼**	66060 3	2 **6388** 04	**5**	
		40	**1½**	66070 2	2 **6388** 05	**1**	
		50	**2**	66080 1	2 **6388** 06	**1**	

Вкладки за наклонени вентили в актуално изпълнение от производствена година 2004

	Вкладка за STROMAX-M и STROMAX-R щранг регулиращи вентили, ново изпълнение, с О-пръстен уплътнение между вкладката и тялото. **4117 M, 4117 R**	**15**	**1/2**	64380 4	1 **6388** 50	**1**	
		20	**3/4**	64390 3	1 **6388** 52	**1**	
		25	**1**	64400 9	1 **6388** 53	**1**	
		32	**1¼**	64410 8	1 **6388** 54	**1**	
		40	**1½**	64430 6	1 **6388** 55	**1**	
		50	**2**	64420 7	1 **6388** 56	**1**	
		65	**2½**	64440 5	1 **6388** 57	**1**	
		80	**3**	64450 4	1 **6388** 58	**1**	
	Вкладка за STROMAX-M и STROMAX-R щранг регулиращи вентили, ново изпълнение, с О-пръстен уплътнение между вкладката и тялото. **4017 M, 4017 R**	**15**	**1/2**	46640 3	1 **6384** 01	**1**	
		15 LF	**3/4**	46641 0	1 **6384** 11	**1**	
		15 MF	**1**	46642 7	1 **6384** 21	**1**	
		20	**1¼**	46643 4	1 **6384** 02	**1**	
		25	**1½**	46644 1	1 **6384** 03	**1**	
		32	**2**	46645 8	1 **6384** 04	**1**	
		40	**2½**	46646 5	1 **6384** 05	**1**	
		50	**3**	46647 2	1 **6384** 06	**1**	

Ръкохватки

	Ръкохватка до производствена година 2011 Зелена със скрепителен винт за STROMAX-MW-Щранг регулиращи вентили наклонена форма с вътрешна резба. **2 4117 MW и 2 4117 RW**	**1/2–2**	65810 5	2 **6518** 00	**1**	
	Ръкохватка до производствена година 2011 със скрепителен винт за STROMAX-M и STROMAX-R.	**1/2–2**	61690 7	1 **6518** 00	**1**	
		2½, 3	60550 5	1 **6518** 01	**1**	
	Ръкохватка универсална от производствена година 2012 със скрепителен винт за STROMAX-M, STROMAX-R, 4125, 4325.	**1/2–3**	61760 7	1 **6518** 10	**1**	

Вкладки за наклонени вентили в актуално изпълнение от производствена година 2004

Изпълнение		DN	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вкладка За STROMAX-AW-Спирателен вентил, наклонен, повдигащ се ходов винт. **2 4115 AW, 2 4315 AW**	**10**	64460 3	2 **6385** 00	**1**	
		15				
		20	64480 1	2 **6385** 02	**1**	
		25	64490 0	2 **6385** 03	**1**	
		32	64505 1	2 **6385** 04	**1**	
		40	64510 5	2 **6385** 05	**1**	
		50	64520 4	2 **6385** 06	**1**	
		65	64530 3	2 **6385** 07	**1**	
		80	64540 2	2 **6385** 08	**1**	
	Вкладка за STROMAX-WD-Спирателни вентили. **4125 WD, 4125 AWD** **4325 D, 4325 AD**	**15**	64550 1	2 **6389** 01	**1**	
		20	64560 0	2 **6389** 02	**1**	
		25	64570 9	2 **6389** 03	**1**	
		32	64580 8	2 **6389** 04	**1**	
		40	64590 7	2 **6389** 05	**1**	
		50	64600 3	2 **6389** 06	**1**	
		65	64610 2	2 **6389** 07	**1**	
		80	64620 1	2 **6389** 08	**1**	
	Вкладка за вентил 4215 W, 4215 AW наклонен. **2 4215 W, 2 4215 AW**	**1/2**	66530 1	2 **6387** 51	**1**	
		3/4	66540 0	2 **6387** 52	**1**	
		1	66550 9	2 **6387** 53	**1**	
		1¼	66560 8	2 **6387** 54	**1**	
		1½	66570 7	2 **6387** 55	**1**	
		2	66580 6	2 **6387** 56	**1**	
	Вкладка за възвратен клапан **4126**.	**20**	66680 3	2 **6389** 12	**1**	
		25	66681 0	2 **6389** 13	**1**	
		32	66682 7	2 **6389** 14	**1**	
		40	66683 4	2 **6389** 15	**1**	
		50	66684 1	2 **6389** 16	**1**	
	Ръкохватка,зелена със скрепителен винт за STROMAX-AW-Спирателни вентили, наклонени. **2 4115 AW, 2 4315 AW**	**10**	64630 0	2 **6519** 00	**1**	
		15				
		20	64640 9	2 **6519** 02	**1**	
		25	64650 8	2 **6519** 03	**1**	
		32	64660 7	2 **6519** 04	**1**	
		40				
		50	64680 5	2 **6519** 06	**1**	
		65	64680 5	2 **6519** 07	**1**	
		80				
	Ръкохватка, зелена със скрепителен винт до производствена година 2011 за STROMAX-AWD-Спирателни вентили, наклонени. **2 4125 AWD, 2 4325 AWD**	**15 bis 50**	64690 4	2 **6517** 00	**1**	
		65, 80	65870 9	2 **6517** 01	**1**	
	Ръкохватка, зелена със скрепителен винт За вентил 4215 W, 4215 AW-наклонен. **2 4215 W, 2 4215 AW**	**15-20**	66430 4	2 **6520** 01	**1**	
		25-32	66440 3	2 **6520** 03	**1**	
		40-50	66450 2	2 **6520** 04	**1**	
	Ръкохватка универсална от производствена година 2012 със скрепителен винт за STROMAX-MW, RW, WD, AWD, RV.	**15 bis 80**	61760 7	2 **6518** 10	**1**	

Вкладки за наклонени вентили,производствена година 1982-2004

Изпълнение		DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вкладка за STROMAX-M и STROMAX-R-Щранг регулиращи вентили с клингеритово уплътнение между вкладката и тялото. **4117 M, 4117 R**	**15**	**1/2**	65250 9	1 **6388** 00	**1**	
		20	**3/4**	65240 0	1 **6388** 02	**1**	
		25	**1**	65260 8	1 **6388** 03	**1**	
		32	**1¼**	65270 7	1 **6388** 04	**1**	
		40	**1½**	65280 6	1 **6388** 05	**1**	
		50	**2**	65290 5	1 **6388** 06	**1**	
		65	**2½**	65300 1	1 **6388** 07	**1**	
		80	**3**	65310 0	1 **6388** 08	**1**	
	Вкладка за STROMAX-Спирателни вентили с клингеритово уплътнение между вкладката и тялото. **4115, 4115 A**	**10**	**3/8**	61430 9	1 **6385** 00	**1**	
		15	**1/2**				
		20	**3/4**	61440 8	1 **6385** 02	**1**	
		25	**1**	61450 7	1 **6385** 03	**1**	
		32	**1¼**	61460 6	1 **6385** 04	**1**	
		40	**1½**	65320 9	1 **6385** 05	**1**	
		50	**2**	65330 8	1 **6385** 06	**1**	
		65	**2½**	65340 7	1 **6385** 07	**1**	
		80	**3**	65350 6	1 **6385** 08	**1**	

Измервателни клапани до производствена година 2004

	Измервателен клапан за STRÖMAX-M, STRÖMAX-MF и STRÖMAX-MFS право форма, жълто изпълнение.	**1/4**	00080 5	1 **0280** 09	**1**	
	Измервателен клапан за STRÖMAX-M ъглова форма, жълто изпълнение.	**1/4**	00100 0	1 **0282** 09	**1**	
	Измервателен клапан за STRÖMAX-GM право форма, жълто изпълнение.	**M 14 x 1,5**	00140 6	1 **0283** 09	**1**	

Източващи арматури до производствена година 2004

За тръбни арматури и стари изпълнения на наклонени вентили.

	Източващ вентил с ръкохватка жълто изпълнение, с клингеритово уплътнение.	**1/4**	00030 0	1 **0270** 09	**1**	
		3/8	00020 1	1 **0270** 00	**1**	
	Винтова пробка жълто изпълнение, с клингеритово уплътнение.	**1/4**	00050 8	1 **0272** 09	**1**	
		3/8	00040 9	1 **0272** 00	**1**	
	Източващ вентил с ръкохватка и наставка за маркуч жълто изпълнение, с клингеритово уплътнение. Наставката за маркуч 1 **6206** 01 се поръчва отделно.	**1/4**	00070 6	1 **0275** 09	**1**	
		3/8	00060 7	1 **0275** 00	**1**	

Вкладка за регулатор на диференциално налягане 4007

Изпълнение		DN	Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	Вкладка за регулатор на диференциално налягане. **4007 и 4207 R**	15	1/2	65550 0	1 **6386** 02	1	
		20	3/4				
		25	1	65560 9	1 **6386** 03	1	
		32	1¼	65570 8	1 **6386** 04	1	
		40	1½	65580 7	1 **6386** 05	1	
		50	2	65550 6	1 **6386** 06	1	

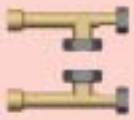
Вкладки за прави вентили

	Вкладка за производствена година 2011 за STROMAX-GM- и STROMAX-GR-Щранг регулиращи вентили. **4217 GM, 4217 GR, 4218 GMF**	15	1/2	62820 7	1 **6387** 12	1	
		20	3/4				
		25	1	62830 6	1 **6387** 13	1	
		32	1¼	62840 5	1 **6387** 14	1	
		40	1½	62850 4	1 **6387** 15	1	
		50	2	62860 3	1 **6387** 16	1	
		65	2½	62870 2	1 **6387** 17	1	
		80	3	62880 1	1 **6387** 18	1	
	Вкладка за производствена година 2012 за 4217 STROMAX-GM- и STROMAX-GR-Щранг регулиращи вентили. **4217-GM**	15	1/2	66605 6	1 **6387** 30	10	
		20	3/4	66606 3		10	
		25	1	66606 3	1 **6387** 31	10	
		32	1¼	66600 1	1 **6387** 22	5	
		40	1½	66601 8	1 **6387** 23	2	
		50	2	66602 5	1 **6387** 24	1	
		65	2½	66603 2	1 **6387** 25	1	
		80	3	66604 9	1 **6387** 26	1	
	Вкладка за STROMAX-G Спирателни вентили. **4215 G, 4215 AG, 4218 AGF**	15	1/2	62930 3	1 **6387** 52	10	
		20	3/4				
		25	1	62940 2	1 **6387** 53	10	
		32	1¼	62950 1	1 **6387** 54	5	
		40	1½	62960 0	1 **6387** 55	2	
		50	2	62970 9	1 **6387** 56	1	
		65	2½	62980 8	1 **6387** 57	1	
		80	3	62990 7	1 **6387** 58	1	

Ръкохватка

	Ръкохватка със скрепителен винт за STROMAX-GM, STROMAX-GR и STROMAX-GMF.	1/2–1½	62890 0	1 **6517** 06	1	
		2–3	62900 6	1 **6517** 08	1	
		4–6	62901 3	1 **6517** 10	1	

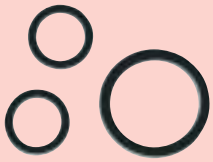
HERZ-COMPACTFLOOR

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	**Комплект за помпа от месинг,** холендър G 1 за монтаж на помпа, връзка за разпределител с външна резба R 1.	**1**	99931 4	3 **F532** 25	**1**	
	HERZ Помпена група с байпас, вентил за свръхпоток, спирателни вентили, ограничител на температурата, помпа (3 **F532** 35), предварително сглобен и изпитан на плътност възел.	**1**	92060 8	3 **F532** 30	**1**	
	Помпа EAS 25/2 – 130 230 V / 50 Hz Циркулационна помпа за тръбен монтаж с ръчно 3-степенно-управление на оборотите. Със защита от механично блокиране на мотора. Тяло на помпата от чугун (вид с медни сплави). Работно колело от усилена пластмаса с вибростъкло, ротор от инструментална стомана с метално импрегнирани графитни лагери. Експлоатация в системи със студена вода до -10 °C, серийно производство. Експлоатационна безопасност чрез дренажни дюзи и предпазна гилза.		46950 3	3 **F532** 35	**1**	
	Клеморед 230 V до производствена година 2009 Без ток отворен, Master 4-извода.		46910 7	3 **F798** 14	**1**	
	Клеморед 230 V до производствена година 2009 Без ток отворен, Master 6-извода.		46920 6	3 **F798** 16	**1**	
	Клеморед 230 V до производствена година 2009 Без ток отворен Slave 4-извода.		46930 5	3 **F798** 24	**1**	
	Клеморед 230 V до производствена година 2009 Без ток отворен Slave 6-извода.		46940 4	3 **F798** 26	**1**	
	Клеморед 230 V от производствена година 2010 Без ток затворен, 6-извода за COMPACTFLOOR.		46915 2	3 **F798** 20	**1**	
	Стойки за укрепване при монтаж на разпределител в колекторна кутия 1 двойка за компактен разпределител 1 **8528**	3/4	84450 8	1 **8535** 01	**1**	
	1 двойка за компактен разпределител 1 **8530/31/32/33**	1	84460 7	1 **8535** 02	**1**	
	1 двойка за компактен разпределител 1 **8529**	5/4	84470 6	1 **8535** 03	**1**	

Вкладки за подово отопление

Изпълнение		EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	HERZ-TS-Резервна вкладка За разпределител **8531** и **8532**.	63460 4	1 **6403** 31	**1**	
	HERZ-Спирателна вкладка За подаващия разпределител **8531**.	63470 3	1 **6413** 01	**1**	
	HERZ-Flowmeter За подово отопление – връщащ разпределител **8532** до производствена година 2005.	63480 2	1 **6413** 00	**1**	
	HERZ-Flowmeter Диапазон на настройка 0-2,5 l/min Монтаж при подово отопление – подаващ разпределител и **8532** от производствена година 2005.	99932 1	3 **F900** 01	**1**	
	HERZ-Flowmeter Диапазон на настройка 0-6 l/min Монтаж при подово за охлаждане подаващ разпределител **8531** и **8532** от производствена година 2005.	99933 8	3 **F900** 02	**1**	
	Термостатна вкладка Резервна термостатна вкладка за връщащия колектор, за чугунен разпределител с обозначение на тялото Δ (триъгълник), от производствена година 1999.	63440 6	1 **6403** 02	**1**	
	Спирателна вкладка За подов разпределител с обозначение на тялото Δ (триъгълник), от производствена година 1999.	63450 5	1 **6413** 02	**20**	
	Спирателна вкладка Резервна вкладка за подаващ разпределител, за разпределител с обозначение на тялото O (пръстен), до производствена година 1999.	62630 3	1 **6303** 00	**20**	
	Термостатна вкладка Резервна вкладка за връщащия разпределител, за чугунени разпределители с обозначение на тялото O (пръстен), до производствена година 1999.	61260 2	1 **6372** 02	**20**	
	Източващ вентил с наставка за маркуч, G 1/4, TW Тапа зелена, жълто изпълнение, наставката за маркуч 1 **6206** 01 се поръчва отделно.	84414 0	1 **8535** 54	**10**	

Резервни части

Изпълнение		Размер	EAN 90 04174	Номер за поръчка	VKE	
	О-пръстени EPDM за NW.	**14 x 2**	13720 4	P **0181** 14	**100**	
		16 x 2	13730 3	P **0181** 16	**100**	
		18 x 2	13750 1	P **0181** 18	**100**	
		20 x 2	13760 0	P **0181** 20	**100**	
		26 x 3	13800 3	P **0181** 26	**100**	
		32 x 3	13810 2	P **0181** 32	**100**	
		40 x 3,5	13820 1	P **0181** 40	**100**	
		50 x 4	13830 0	P **0181** 50	**100**	
		63 x 4,5	13840 9	P **0181** 63	**100**	
	Пресвтулки от специална стомана.	**14**	13600 9	P **0441** 47	**200**	
		16	13610 8	P **0441** 67	**200**	
		18	13630 6	P **0441** 87	**200**	
		20	13640 5	P **0442** 07	**200**	
		26	13670 2	P **0442** 67	**100**	
		32	13680 1	P **0443** 27	**80**	
		40	13690 0	P **0444** 07	**60**	
		50	13700 6	P **0445** 07	**50**	
		63	13710 5	P **0446** 37	**40**	

Правна помощ (указания) за клиента

1. Понятия и обхват на валидност

1.1. Лица, имащи право на престация за произтичащи от настоящите Указания действия, са притежатели на разрешително за извършване на определена икономическа дейност във връзка с монтажа на централни отоплителни инсталации с ниско налягане и на инсталации за топла вода от горен и долен клас, както и официално оторизирани чрез предоставена концесия монтажници за инсталиране на газови и водопроводни инсталации.

1.2. Продуктите по смисъла на настоящите правни указания са всички, произведени след 1.4.2012 от нас арматурни елементи на отоплителни инсталации, доколкото същите са новопридобити непосредствено от нас или от някой от оторизираните ни по договор за Австрия търговци и не са били изключени изцяло или чрез изрична наша декларация до престиращия от валидността на правните указания. За електронни и електрически продукти на HERZ, като напр. електрически продукти – електрически термостати и сервомотори, термомотори на HERZ, HERZ-регулатори на стайна температура, HERZ-трансформатори, уреди за регулиране на запалването – съществуват специални разпоредби, тези продукти не се считат за „продукти“ по смисъла на правните указания на HERZ за клиентите. Изключват се също така рециркулационни вентилатори, топлообменници и износващи се части в арматурата на HERZ, напр. уплътнители.

1.3. Случай на щета по смисъла на Указанията е ангажирането отговорността на имащия право на престация чрез неговите клиенти поради поемане отговорност за недостатъци и щети, възникнали вследствие на дефекти в конструкцията, производството или материала.

1.4. Пространственият обхват на валидност на Указанията е ограничен до огнища на щети в рамките на Европа.

2. Задължения на база Указанията

Въз основа на настоящите Указания ние ще извършим следните дейности (при изключване на излизащи извън Указанията претенции):

2.1. Безплатна доставка на нови продукти или части от тях вместо обременените с недостатък, франко мястото на откриване на недостатъка.

2.2. По наша преценка:

a) предприемане на необходимите действия по демонтаж и монтаж на продукти или на части от тях или

b) ремонт на продуктите или на техни части в първоначалния им вид или

c) поемане на разходите по горните операции.

2.3. Отстраняване на предизвиканата от продуктите непосредствена имуществена щета или поемане на разходите по отстраняването ѝ.

2.4. Обезщетение за причинени от продуктите непосредствени вреди вследствие смърт, телесна повреда или увреждане на здравето.

2.5. Нашите задължения по т. 2.1. до 2.3. са ограничени в размер на € 500.000,- за конкретен случай.

2.6. Нашите задължения (при спазване действието на разпоредбата на т. 4.1.) са ограничени във времето за такива случаи на щети / вреди, които възникват в рамките на 5 години считано от датата на производство на причинилите ги продукти.

2.7. Нашите задължения са вещно ограничени до такива случаи на щети / вреди, които се дължат на дефекти в конструкцията, производството или материалите на продуктите, въз основа на отсъствието на такива свойства, чиято наличност или може да се гарантирана от нас, или би следвало да се очаква на основание техническо ниво и търговска практика.

3. Задължения на имащия право на престация

Изпълнението на посочените тук задължения на престиращия е предпоставка за изпълнението на настоящите Указания; нарушаването на едно или повече задължения от страна на престиращия ни освобождава от всякакви действия.

3.1. При монтажа или при използването на продуктите следва да се съблюдават нашите Указания за монтаж и поддръжка в съответната им действаща редакция, посочени в проспектите, техническите нормативи и приложения в опаковките, както и нашата информация относно сферата на използване на продуктите. Особено при поддръжката следва да се оперира с умения, съответстващи на техническото ниво.

3.2. Престиращото лице трябва да ни уведоми веднага (не по-късно от 3 работни дни) при узнаване за наличието на щета, с възможност за доказване на този факт (по факс или телеграф) и да ни предостави желаната от нас информация; при поискване от наша страна информацията следва да се представи в писмен вид.

3.3. Престиращото лице трябва да осигури на нас и на представителите на нашите застрахователи достъп до мястото на откриване на щетата и да предприеме всички мерки, които са необходими и целесъобразни за установяване причината за щетата и нейния обем. Престиращият трябва да съхрани и предостави причиняващите щетата продукти и части от тях.

3.4. Доказателствената тежест пада върху пострадалия. Престиращият няма право нито от собствено, нито от наше име да признава задължение за компенсиране на щета по принцип и в зависимост от размера. Декларации на престиращия преди или след появата на щетата, чрез които се разширяват определените от настоящите Указания и от законовите разпоредби рамки на задължението за компенсация на щета, са недопустими и необвързващи за нас.

4. Срок на валидност и формални разпоредби

4.1. Настоящите указания покриват случаи на щети, които възникват в периода от 1-ви септември 2012 до 31-ви август 2017. Запазваме си правото на удължаване на този период.

5. Място на изпълнение, компетентен съд, приложимо право

5.1. Мястото на изпълнение е Виена. Изключителна местна подсъдност – компетентният за нашата фирма съд във Виена. По отношение на спорове, произтичащи от настоящите Указания се прилага изключително австрийското право. Прилагането на Виенското търговско международно споразумение се изключва.

Виена, септември 2012

Условия на продажба, доставка и плащане

1. Оферти, потвърждение на поръчки, сключване на договор

1.1. Всички оферти са незадължителни. Запазваме си правото на промяна, допълнение или премахване на нашите продукти по всяко време.

1.2. Договор се счита за сключен чрез писменото ни потвърждение на поръчката, като е достатъчно, потвърждението да се изпрати по факс. Съдържанието на потвърждението на поръчката е и съдържание на договора, ако клиентът не възрази веднага след получаването му.
При всички останали случаи се счита, че са приети нашето потвърждение на поръчката и нашите общи условия на продажба, доставка и плащане.

1.3. След изпращането на потвърждението на поръчката възложената ни поръчка не може да бъде променяна или сторнирана от другата страна по договора.

1.4. Настоящите Условия за продажба, доставка и плащане имат превес пред евентуалните условия на купуване на нашите клиенти.

1.5. Цените са франко производител, за неопакована продукция, обвързващи, без включено ДДС.

1.6. При завишаване на разходите ни в периода между потвърждението на поръчката и доставката ние имаме право на съответното коригиране на същите.

1.7. Ако след поръчката се окаже, че клиентът няма нужда от дадена съставна част, намалението на цената се осъществява не по единичната цена на съставната част, а по нашата калкулация.

1.8. Декларациите, които сме длъжни да предоставим или сме предоставили на другата страна по договора, влизат в сила при доставката на посочения ни адрес дори тогава, когато този адрес е бил променен и ние не сме били незабавно уведомени за това.

1.9. Промени и допълнения в договора влизат в сила, ако са писмено потвърдени от страна на оправомощени с представителна власт лица от нашето дружество, вписани във фирмения регистър.
Останалите ни служители не са оправомощени да договарят промени или допълнителни споразумения.

2. Цени и условия на плащане

2.1. Нето, на каса, при получаване на фактурата, без каквото и да е намаление, забрана за компенсация.

2.2. При закъсняло плащане имаме право на начисляване лихви за забава в размер на 10% над съответната годишна банкова ставка за Австрия, минимален размер 1% на месец. За реализирани се признават само онези плащания, които са осъществени в посоченото във фактурата място на плащане. При банкови преводи плащането се счита за реализирано чак тогава, когато сумата по фактурата е постъпила необратимо в нашата сметка.

2.3. Менителници, чекове или плащания по нареждане се признават поради самото плащане.

2.4. При плащане с приемане на чек или менителница всички служебни разходи са за сметка на длъжника.

2.5. Датата на фактурата е определяща за срока на плащане във всички случаи и тогава, когато получателят е получил стоката със закъснение поради причини, за които ние не сме виновни.

2.6. Просрочването на срока за плащане или намаляването на кредитната способност на заявителя, както и други основания ни дават право на избор за отказ от договора или за предявяване на незабавно плащане по всичките ни вземания без оглед на договорения срок на плащане и без това да създава основание за предявяване на претенции срещу нас във връзка с изпълнение или компенсация на щети.

3. Запазване правото на собственост

3.1. До окончателното заплащане на всички, доставени от нас стоки, към което спада и плащането по менителници, стоката е наша собственост. Нашето право на собственост се прехвърля в случай на отчуждаване върху целевите постъпления на купувача, а в случай на преработка (в съответното съотношение) – върху крайния продукт. В случай на пре-отчуждаване купувачът е длъжен да информира клиента си за съществуващото запазено право на собственост.

3.2. Купувачът е длъжен да ни уведоми незабавно, ако трети страни предявяват претенции спрямо стоките при условията на запазено право на собственост или излагат мотиви за обосноваване права върху стоките. Разходите за съдебно преследване са за сметка на купувача.

4. Опаковка и експедиция

4.1. По обичаен търговски маниер опаковането е за сметка на купувача и опаковките не се приемат обратно. Опаковката е оразмерена при съблюдаване на обичайните търговски условия.

4.2. Експедицията се осъществява от нашия завод, рискът за това се поема от заявителя дори и при доставки без превоз.

4.3. Продавачът е длъжен да сключи застраховка само тогава, когато и доколкото това е било договорено в писмен вид.

5. Промени в моделите

5.1. Запазваме си правото на промени в конструкцията, на допуски и подобрения.

5.2. При специални серии, осъществявани по предоставени мостра, модел или чертеж, си запазваме правото на доставка на заявената бройка +/- 5%.

6. Рекламации за недостатъци

6.1. За недостатъци или повреди, открити по време на редовен входящ контрол, следва незабавно, след приемането на стоката, да се подаде рекламация; за неоткрити дефекти следва да се подаде рекламация веднага след появата им. Три месеца след доставката изтича срокът за претендиране на обезпечение.

6.2. Отклонения в броя или теглото се рекламират освен това и пред железниците или транспортната фирма при приемане на стоката, като разликите се удостоверяват в документ. Продукти с недостатъци следва незабавно да се изпратят обратно до нас за наша сметка.

7. Гаранция

7.1. Гаранция предоставяме по следния начин: детайли, които документално проследимо са станали неупотребими в рамките на 3 месеца вследствие на дефектен материал или некачествено производство, се подменят без заплащане, ако рекламираните детайли в рамките на 4 месеца от доставката бъдат изпратени обратно.

8. Възвръщаеми стоки

8.1. Възвръщаеми стоки се приемат в неповредено състояние само след предварително писмено съгласие и единствено франко нашия завод във Виена.

8.2. При специалните поръчки заявените стоки по никакъв начин не се приемат обратно.

9. Просрочена доставка и освобождаване от задължение за доставка

9.1. Задължението за доставка както и спазването на сроковете на доставка се анулират от необичайни обстоятелства, за които ние не можем да носим отговорност, които причиняват значителни производствени смущения или правят експедицията на стоките невъзможна.

9.2. Вече произведени стоки можем да съхраним на склад за сметка и риск на купувача, ако не е възможно същите да бъдат експедирани. В такъв случай се счита, че стоката е доставена на купувача.

9.3. Ако ние просрочим доставката, купувачът следва да приеме допълнителен срок от минимум 6 седмици. Купувачът няма право да се откаже от договора, дори и след определяне на допълнителен срок, ако вече сме започнали производството на заявената стока.

10. Състояние на доставката

10.1. Състоянието на дадена доставка не може да се преценява по състоянието на отделни нейни части.

11. Компенсиране на щети, ограничение на гаранцията

11.1. Всякакви претенции, които се активират срещу нас на основание титула на гаранцията, са ограничени до нетния размер на стойността по фактура на съответния продукт.

11.2. Имаме право да уредим претенции по гаранцията чрез подмяна на елементите. Няма възможност да се претендира намаляване на цената.

11.3. Искания за обезщетения на вреди, произтичащи от титула на монтажните разходи, разходите по вработване, поддръжка и т.н. не се признават или покриват от нас в никакъв случай.

11.4. Претенции за обезщетения от страна на клиента, независимо от това, на какво правно основание са те, по-специално такива поради просрочване, невъзможност за изпълнение на дейността, отговорност за лошо изпълнение, вина при сключване на договора, щети вследствие дефект, дефекти или непозволени операции, са изключени, освен, ако те не са предумишлени или се дължат на груба небрежност от наша страна. Наличието на предумишленост или груба небрежност следва да бъде доказано от клиента. Предоставените от нас указания (Указания за монтаж и поддръжка, информация за сферата на приложение на продуктите и т.н.) следва да бъдат съблюдавани безусловно.
При неспазване на указанията или на служебните изисквания за разрешителни отпада всяка отговорност от наша страна.

11.5. Ние не носим отговорност за щети, които резултират от некомпетентно обслужване или използване не по предназначение, свръхнатоварване или естествено износване. Освен това ние не носим отговорност за щети, възникнали вследствие на небрежност, косвени или резултиращи щети.

11.6. Нашата отговорност за имуществени щети, произтичащи от продуктов дефект по смисъла на Закона за отговорност за продуктите, се изключва за всички предприятия, имащи участие в производството и пласмента на нашите продукти, както и за купувачи на нашите продукти, ако са предприятия. Ако нашите партньори по договор са предприятия, те поемат задължението за освобождаване от отговорност на техните клиенти, доколкото те са предприятия и доколкото става въпрос за нашите продукти.

12. Място на изпълнение и компетентен съд

12.1. Мястото на изпълнение на всякакви искове по предмета на договора е Виена, ако стоката се приема от завода във Виена; ако стоката се приема в завода в Зеберсдорф, мястото на изпълнение е Зеберсдорф.

12.2. За страни по договор от страни-членки на ЕС, както и от страни на ЕИО, за такива със седалище в държава, с която Австрия има подписано споразумение за изпълнение, компетентен е съдът във Виена по въпроси, произтичащи от предмета на договора.

12.3. За страни по договора, различни от тези в т. 12.2., компетентен е съдът във Виена. Продавачът си запазва правото на предявяване на искове по договора и в съответната държава, пред съответния компетентен съд.

12.4. Субсидиарно към настоящите Условия за продажба, доставка и плащане следва да се прилага изключително австрийското право. Изключено е прилагането на Виенското международно споразумение за търговското право.

Указател на артикулните номера

артикулен номер	стр.
0100	51
0110	58
0112	58
0181	183
0256	135
0269	95
0270	179
0272	179
0273	135
0275	135, 179
0276	135
0277	135
0280	179
0282	179
0283	179
0284	99, 100
0441	183
0442	183
0443	183
0444	183
0445	183
0446	183
0450	155
0660	137
0661	137
0662	137
0665	137
0674	61
1001	3,37
1020	151
1025	136
1056	67
1160	156
1200	156
1260	156
1320	156
1928	67
2000	162
2001	85
2010	163-167
2011	164, 166
2016	164
2020	164
2021	163
2026	164
2032	164
2040	164
2050	164
2063	164
2100	107, 133
2104	114
2105	113
2110	133
2117	85
2137	83
2190	107-108, 115
2201	103-104
2202	129
2206	105-106, 116
2211	104
2216	106
2268	113
2269	113
2300	158
2301	158
2302	159
2303	159
2304	159
2305	159
2319	162
2333	67
2362	160-161
2363	161-162
2372	160
2402	107

артикулен номер	стр.
2412	107
2414	112
2415	112
2420	175
2442	108
2503	130
2512	112
2604	114
2605	114
2606	114
2607	114
2608	114
2609	114
2610	114
2611	114
2612	114
2613	114
2621	114
2622	113
2623	133
2630	114
2634	113
2662	111, 116
2667	114
2669	114
2670	114
2682	131
2689	114
3001	53
3002	53
3003	53
3004	53, 66
3010	66
3011	66
3012	52
3021	47
3030	52
3031	63
3032	63
3033	52
3041	51
3042	51
3061	51
3062	51
3066	49
3089	46
3090	46
3091	46
3093	46
3095	46
3124	136, 138
3126	136, 138
3128	136, 138
3166	42,5
3192	46
3197	46
3266	42, 50
3292	46
3295	46
3404	53
3437	51
3448	51
3466	48
3691	42, 44, 45
3692	44
3693	44-45
3694	44
3723	38
3724	38
3725	39
3726	39
3733	38
3741	51
3742	51
3748	38
3761	51
3762	51

артикулен номер	стр.
3766	48
3791	42, 44
3792	44
3793	44
3794	44
3798	45
3799	45
3923	38
3924	38
3937	38
3948	38
4000	99
4001	89
4002	89-90, 95
4004	91
4006	89, 169
4007	90, 95, 101
4008	119-127, 175
4010	128
4011	128
4017	96, 115
4018	120, 125
4037	84
4095	95, 109
4096	95
4111	102, 111,116
4112	109
4113	109
4115	110-111, 132
4117	98,131
4119	112
4120	53
4125	110, 132
4126	131
4133	52
4144	93
4145	93
4215	134
4216	97
4217	96
4218	101-102
4219	102
4325	117-118
4417	117-118
4500	82, 91
4501	81
4510	80-81
4511	80-81
5523	41
5524	41
5537	41
5548	41
6066	43, 60
6092	60
6098	60
6165	172
6198	60
6206	135
6209	94
6210	94
6211	94
6213	94
6218	94
6219	94
6220	66, 92-93
6221	92
6223	66
6226	43
6235	94
6236	92-93
6240	92-93
6241	92
6244	92

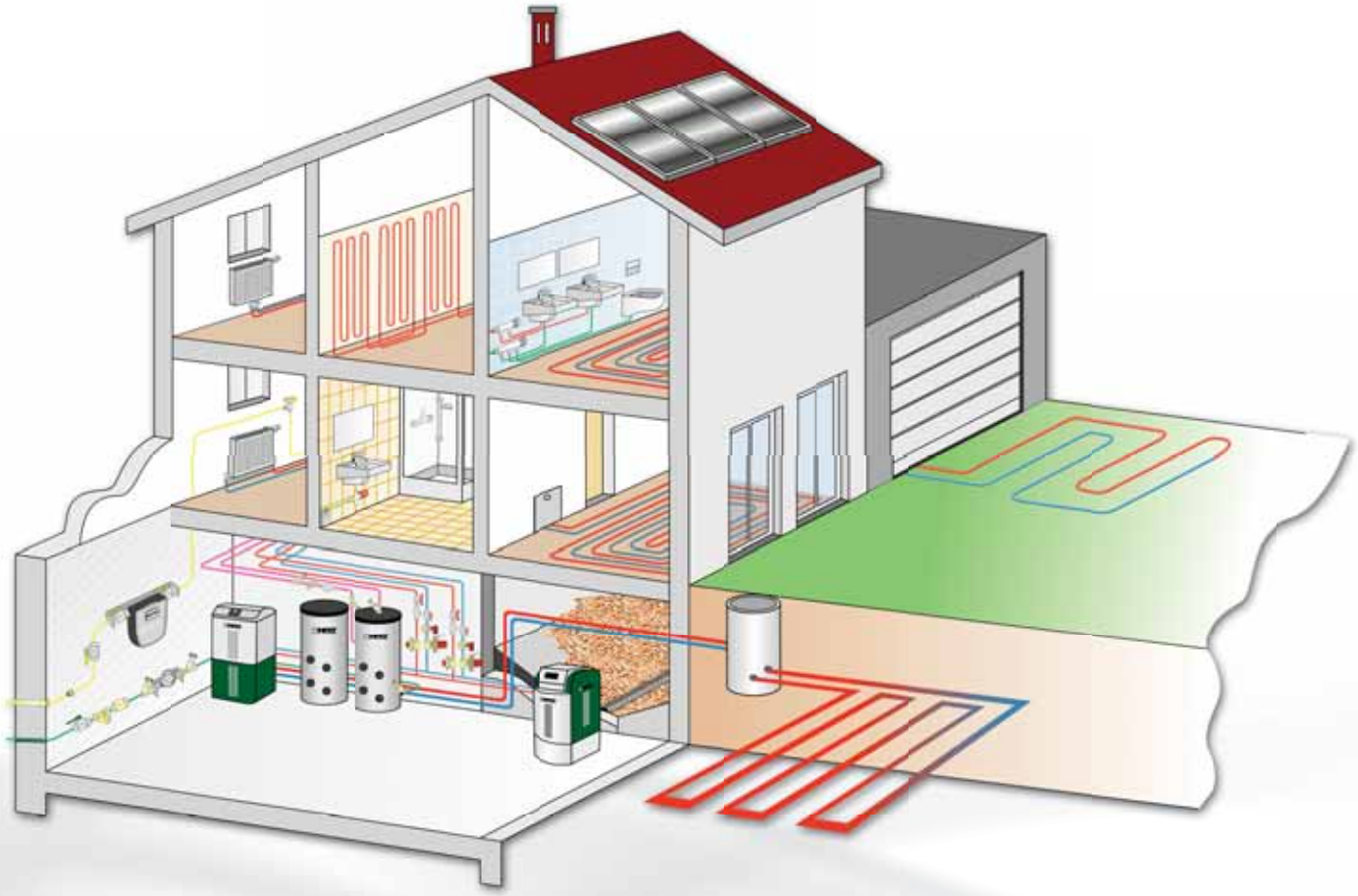
артикулен номер	стр.
6248	66
6249	94
6250	116
6252	43, 94
6262	66, 139
6265	139
6266	139
6272	139
6273	61
6274	61
6276	61
6281	62
6284	43, 61
6286	43
6292	61-62
6294	61
6301	43, 174
6302	174
6303	182
6304	174
6305	171
6310	174
6313	9
6329	6, 171
6330	54
6332	63
6333	63
6350	10
6351	10
6360	172
6362	10
6365	171
6367	10, 171-172
6372	182
6376	172
6379	171-172
6382	176
6384	177
6385	176, 178, 179
6386	180
6387	178, 180
6388	177, 179
6389	176, 178
6390	171
6391	171
6398	171
6403	182
6413	182
6501	174
6502	95
6503	174
6510	174
6512	174
6517	100, 178, 180
6518	177-178
6519	176, 178
6520	178
6600	168
6614	168
6615	168
6616	168
6618	168
6625	168
6630	168
6639	168
6640	168
6680	168
6701	173
6702	173
6705	173
6710	173
6800	168
6807	169
6808	169
6809	169
6810	173
6819	169
6822	53

артикулен номер	стр.
6823	40
6824	40
6833	40
6848	40
6890	173
7010	143, 151
7016	142-143, 147-148, 151, 155-157
7020	142, 147-148, 151, 155-157
7026	142, 147-148, 151, 155-157
7032	142, 147-148, 155-157
7040	142-143, 147-148, 155
7050	142-143, 147-148, 155
7063	142-143, 147-148, 155
7075	142, 148
7110	146
7116	63, 142, 146, 150, 152-154, 157
7120	63, 142, 146, 150, 152-154, 157
7126	146, 150, 152, 157
7132	146, 150,157
7140	146, 150
7150	146, 150
7151	55
7163	146, 150
7173	54
7174	54
7175	54, 146
7176	54
7187	54
7188	55
7189	54
7200	151
7210	144
7216	63, 108, 130, 144, 149, 151, 153, 156,157
7217	86,97
7220	63, 108, 130, 144, 149, 151, 153, 156, 157
7226	108, 130, 144, 149, 156, 157
7230	4
7232	144, 149, 156, 157
7235	6
7240	144-145, 149
7250	145, 149
7260	4, 6, 11, 15
7262	4
7263	145, 149
7275	145
7298	154
7420	9
7421	9
7523	28, 34
7524	28, 34
7528	28
7555	18
7623	26, 34, 35
7624	26, 34, 35
7628	26, 35
7633	26, 35
7634	35
7638	26, 35
7645	26, 35
7646	26, 35
7648	26
7650	55
7658	26, 35
7659	26, 35
7671	29
7672	29
7675	29
7677	29
7684	42
7688	55

артикулен номер	стр.
7708	23
7709	23
7711	24
7712	83-85
7713	28
7714	28
7716	28
7717	28
7718	28
7723	27, 30-31, 34, 36, 87
7724	27, 30-31, 34, 36, 87
7727	54
7728	36, 54
7733	27, 30, 36
7734	36
7738	27, 36
7740	6
7745	27, 30, 36, 37
7746	27, 30, 36, 37
7748	27, 30
7758	27, 29, 30-31, 36, 54
7759	27, 29, 30-31, 36, 54
7760	87-88
7761	37, 87
7762	88
7763	88
7765	55
7766	82, 129, 175
7767	56
7771	29
7772	29
7777	29
7778	29
7780	170
7781	170
7783	56-58
7784	42, 57-58
7786	57-58
7790	21
7791	21
7793	83
7794	22
7795	21-22
7796	23
7923	32
7924	32-33
7928	32
7940	22
7958	32
7959	32
7990	23
8100	25, 52
8250	19
8422	136
8445	67
8447	139
8448	139
8451	136
8522	59
8525	67
8531	6, 72-73
8532	72
8533	73
8534	72
8535	181
8535	182
8541	59
8545	67
8569	74
8574	68
8575	68
8576	68
8900	100
8903	100

артикулен номер	стр.
8904	100
9102	6, 12, 16, 43, 84
9200	5, 7, 10, 12, 43
9201	25
9230	4, 7, 11, 15
9238	13
9239	17
9260	4, 10-11, 15
9330	8, 14, 16
9350	8, 14, 16
9352	8, 14, 16
9355	8, 14, 16
9358	8, 14, 16
9420	14
9421	9, 14, 175
9430	8, 14
9460	14
9551	18
9552	18
9553	18
9554	18
9596	18
9597	18
9598	18
9599	18
9860	5, 11
9861	5, 11
C101	140
C140	140
C160	140-141
C180	140
C200	140-141
C260	140-141
C320	140-141
C400	140
C500	140
C630	140
D160	140
F010	164
F030	77
F070	76
F080	78
F090	79
F100	78
F110	75-76, 79
F531	68-69
F532	70-71, 181
F533	70
F791	21
F792	21
F798	74, 181
F799	19
F800	20
F900	182
H052	130
H100	130
H101	130
S910	64
S912	64-65
S913	65
S918	65
S919	65
S940	64
S958	65
S970	64

Номерата за поръчка на HERZ са седемпозиционни. Цифрите от 2 до 5 указват номера на артикула, а последните две цифри обозначават варианта на изпълнение. За прегледност в този указател са показани само четирипозиционните артикулни номера.



Всички съдържащи се в документа данни съответстват на информацията към момента на печат и служат само за информация. Запазено право за технически изменения. Изображенията да се разбират като символични, може да има оптична разлика от действителните продукти. Възможни са отклонения в цвета, произтичащи от печата. Възможни са отклонения при продукти, разработени за дадена страна. Запазено право на изменения в техническите спецификации и функции. За въпроси, моля да се свържете с най-близкият офис на HERZ.

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.
A-1230 Wien, Richard-Strauss-Straße 22

Telefon: +43/(0)1/616 26 31-0
Telefax: +43/(0)1/616 26 31-27

e-mail: office@herz.eu
www.herz.eu

DVR 0092541
GLN 9004174000003
ARA 2102

Handelsgericht Wien
FN 101 622 w

LP-BG-0912-Bell-1SD