



Термостатические головки StarTec 4 SRH с резьбовым соединением М 30 x 1,5

Термостатическая головка нового поколения! Обновлённый эргономический дизайн, сертифицировано по DIN -EN 215, высочайшая оценка по TELL (Thermostatic Efficiency Label).

Тип	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
С установкой нуля	10	135 642 0	9,45
Без установки нуля	10	135 643 0	9,45



Устанавливаются без дополнительных концевых фитингов на радиаторы со встроенными термостатическими вставками типа Heimeier (или Simplex-Pro) следующих производителей радиаторов:

ARA, Arbonia, BEMM, Bremo, Caradon-Stelrad, Cetra, Concept, Dekatherm, Delta, Demrad, DiaNorm, Dia-therm, Dunaferr, DURA, Ferroli, Ferro-Wär technik, Hagetec, Henrad, HM-Heizkörper, Hoval, Itemar/Biasi, Kaitherm, Kermi, Korado, Manaut, Neria, Purmo, Radson, Rettig, Starpan, Stelrad, Superia, VEHA, VSZ-Korado, Zehnder, Zehnder-Runtal, Zenith



Термостатические головки StarTec II SRH с резьбовым соединением М 30 x 1,5

С установкой нуля	10	135 239 2	9,37
Без установки нуля	10	135 300 2	9,37



Термостатические головки StarTec II SRH с резьбовым соединением М30x 1,5, с выносным датчиком, с установкой нуля

Длина чувствительного элемента 0,6 м	1	135 301 2	35,16
Длина чувствительного элемента 2,0 м	1	135 240 2	35,16
Длина чувствительного элемента 5,0 м	1	135 302 2	37,92
Длина чувствительного элемента 10,0 м	1	135 303 2	58,07



Термостат с дистанционным управлением с резьбовым соединением М 30 x 1,5

Длина чувствительного элемента 2,0 м	10	135 370 0	81,03
Длина чувствительного элемента 5,0 м	10	135 371 0	95,91



Электронная термоголовка RH60

электронный термостат, который адаптирован для монтажа на термостатический клапан радиатора с резьбой М30 x 1,5.

Электронный программатор/термоголовка радиатора RH60	1	135 084 0	46,89
--	---	-----------	-------

Данный термостат имеет следующие характеристики:

стильный и современный внешний вид; ЖК-дисплей с подсветкой; поддержание заданной температуры в помещении; недельная программа температурных режимов помещения; работа от 2-х батареек 2 x LR6/AA, 1,5 V ("пальчиковые", идут в комплекте); погрешность +/- 0,5 °C; Диапазон регулирования 4-30 °C; функции "Открытое окно", "Вечеринка", "Отпуск", "Комфорт", "Мороз", "Блокировка клавиатуры", "Защита от сквозняков"; защита клапана от залипания; индикатор заряда батареи и положения термоклапана; индикатор состояния термоклапана.

Размеры: L105 мм x D 65 мм

Тип	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	----------	---------	----------------

Термостатические головки Ro Therm II SRH с резьбовым соединением M 30x1,5



С установкой нуля

Белый RAL 9016	10	135 540 0	8,82
Хром	10	135 549 0	13,44

Без установки нуля

Белый RAL 9016	10	135 541 0	8,82
Хром	10	135 554 0	13,44

Термостатические головки Ro Therm II SRH с резьбовым соединением M 30x1,5, с выносным датчиком, с установкой нуля



Длина чувствительного элемента 2,0 м	1	135 395 0	32,30
Длина чувствительного элемента 5,0 м	1	135 396 0	40,31

Сопутствующее оборудование

Тип	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	---------	----------------



Защита от кражи для термоголовок StarTec II	135 528 0	2,65
---	-----------	-------------



Защита от кражи для термоголовок Ro Therm II	135 406 0	3,52
--	-----------	-------------



Колпачок для ручного регулирования термостатического клапана M30 x 1,5	161 189 9	2,13
--	-----------	-------------

Термопривод M 30 x 1,5, 220 В	135 581 0	28,35
--------------------------------------	------------------	--------------



Термопривод M 30 x 1,5, 24 В, с индикацией положения	135 582 0	28,35
--	-----------	-------

Термопривод M 30 x 1,5, 24 В, со встроенным выключателем	135 583 0	33,67
--	-----------	-------



Тип	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	----------	---------	----------------

Термостатические головки StarTec II SRD с клеммным соединением М 30 x 1,5

Устанавливаются без дополнительных концевых фитингов на радиаторы со встроенными термостатическими вставками производителей радиаторов:

Baufa, BEMM, Brötje, Brugmann, Buderus, CICH, De'Longhi, Fini tal, Jaga, Küpper, Myson, Northor, Ocean, Potterton-Myson, Reusch, Rettig SF, Rettig UK, Rio, Schäfer, Vogel & Noot

С установкой нуля	10	135 304 2	9,76
Без установки нуля	10	135 305 2	9,76



Термостатические головки StarTec 4 SRD с клеммным соединением М 30 x 1,5

Термостатическая головка нового поколения! Обновлённый эргономический дизайн, сертифицировано по DIN -EN 215, высочайшая оценка по TELL (Thermostatic Efficiency Label). Специальные скрытые воздушные каналы для качественного омывания чувствительного элемента.

С установкой нуля	10	135 644 0	9,45
Без установки нуля	10	135 645 0	9,45



Термостатические головки StarTec II SRD с клеммным соединением с выносным датчиком, с установкой нуля

Длина чувствительного элемента 0,6 м	1	135 306 2	35,82
Длина чувствительного элемента 2,0 м	1	135 307 2	35,82
Длина чувствительного элемента 5,0 м	1	135 308 2	38,76
Длина чувствительного элемента 10,0 м	1	135 309 2	58,41



Термостатические головки Ro Therm II SRD с клеммным соединением

С установкой нуля белый RAL 9016	10	135 542 0	9,08
Без установки нуля белый RAL 9016	10	135 543 0	9,08

радиаторные клапаны

Тип	Длина клапана, мм	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	-------------------	----------	---------	----------------

Термостатические радиаторные клапаны для двухтрубных систем

Подключение под термостатическую головку М 30 x 1,5, с предварительной бесступенчатой настройкой (белый колпачок), никелированная латунь.
Pn 10 bar, Tmax 120°C.



Проходной, VP-HP

DN 15	YY	95	20	123 804 1	10,92
DN 15		83	20	123 852 1	10,26
DN 20	YY	105	20	123 805 1	16,43
DN 20		97	20	123 859 1	15,96



Угловой, VP-HP

DN 15	YY	58	20	123 810 1	10,92
DN 15		54	20	123 853 1	10,26
DN 20	YY	65	20	123 811 1	18,03
DN 20		61,5	20	123 860 1	14,41



Осевой, VP-HP

DN 15		58	20	123 818 1	13,65
-------	--	----	----	-----------	-------



Проходной, HP-HP (3/4" Евроконус)

DN 15	YY	93	20	123 812 1	12,36
-------	----	----	----	-----------	-------



Угловой, HP-HP (3/4" Евроконус)

DN 15	YY	58	20	123 813 1	12,36
-------	----	----	----	-----------	-------



Трехосевой, VP-HP

DN 15 левый		57,5	20	123 884 1	14,80
DN 15 правый		57,5	20	123 885 1	14,80

радиаторные клапаны

Тип	Длина клапана, мм	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	-------------------	----------	---------	----------------

Термостатические радиаторные клапаны для двухтрубных систем с пониженным Kv и высокоточной предварительной настройкой



Подключение под термостатическую головку M 30 x 1,5, с предварительной бесступенчатой настройкой (жёлтый колпачёк), никелированная латунь.
Pn 10 bar, Tmax 120°C.

Проходной, ВР-НР

DN 15	95	20	123 901 1	17,34
-------	----	----	-----------	-------



Угловой, ВР-НР

DN 15	58	20	123 903 1	17,34
-------	----	----	-----------	-------

Термостатические радиаторные клапаны для одно-/двухтрубных систем с увеличенным коэффициентом Kv



Подключение под термостатическую головку M 30 x 1,5, без предварительной настройки с увеличенным коэффициентом Kv (синий колпачёк), никелированная латунь.
Pn 10 bar, Tmax 120°C.

Проходной, ВР-НР

DN 15	95	20	123 904 1	16,74
DN 20	105	20	123 905 1	19,60



Угловой, ВР-НР

DN 15	58	20	123 906 1	16,74
DN 20	65	20	123 907 1	19,00

Ручные радиаторные вентили



Запорный ручной кран с функцией преднастройки. Может быть преобразован в термостатический клапан с помощью термостатической вставки и термостатической головки M30 x 1,5.

Никелированная латунь.

Pn 10 bar, Tmax 120°C.

Проходной, ВР-НР

DN 15	82	20	169 929 7	14,12
-------	----	----	-----------	-------



Угловой, ВР-НР

DN 15	52,5	20	169 929 8	14,12
-------	------	----	-----------	-------

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ ед.
-----	---------------------------	---------	--------------------

Вентили на обратную подводу

Pn 10 bar, Tmax 110°C (130°C кратковременно)

Тип L – вентиль с функцией перекрытия и предварительной настройки с подключением к трубопроводу «под пайку»



Прямой, никелированный, 1/2"x15 мм	1/50	F 11756	5,34
Угловой, никелированный, 1/2"x15 мм	1/50	F 11766	5,57

Exclusive line (Simplex)



Тип N – вентиль с функцией перекрытия и предварительной настройки Тип AG/N – вентиль с наружной резьбой 3/4" (евроконус)

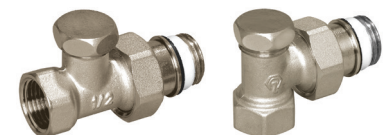
Прямой, никелированный, 1/2"x3/4"	10/50	F 10374	6,86
Угловой, никелированный, 1/2"x3/4"	10/50	F 10375	6,30

Тип IG/N – вентиль с внутренней резьбой



Прямой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	F 10378	6,71
Прямой, никелированный, 3/4"x3/4"	10/50	F 10379	16,07
Угловой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	F 10382	6,43
Угловой, никелированный, 3/4"x3/4"	10/50	F 10383	14,87

Basic line (Rossweiner)



Тип IG/N – вентиль с внутренней резьбой

Прямой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	123 001 1	5,38
Угловой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	123 004 1	5,38

Тип M – вентиль с функцией перекрытия и предварительной настройки, а также слива и заполнения



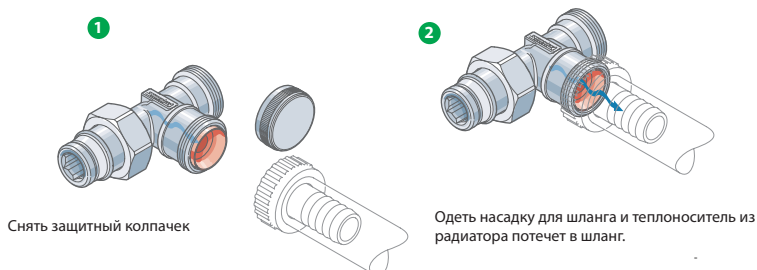
Тип AG/M – вентиль с наружной резьбой 3/4" (евроконус)

Прямой, никелированный, 1/2"x3/4"	10/50	F 11910	11,38
Угловой, никелированный, 1/2"x3/4"	10/50	F 11911	11,38



Тип IG/M – вентиль с внутренней резьбой

Прямой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	F 11903	11,38
Угловой, никелированный, 1/2"x1/2"	10/50	F 11907	10,02



запорно-присоединительная

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ ед.
-----	---------------------------	---------	--------------------

Узлы нижнего подключения

Краны нижнего подключения радиаторов на основе двух шаровых кранов, двух быстро разъемных подключений по типу "американка", двух ответных резьбовых подключений со стороны подвода труб теплоснабжения.

Материал - никелированная латунь.

Pn 10 bar, Tmax 110°C (130°C кратковременно).

Узлы нижнего подключения для радиаторов с внутренней резьбой 1/2", подходят для радиаторов:

DiaNorm, Dia-therm, Ferroli, Henrad, HM-Heizkörper, Korado, Purmo, Radson, Schäfer, Stelrad



Exclusive line (Simplex)

Тип D1/50 прямой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	F 10010	12,69
Тип E1/50 угловой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	F 10012	11,84



Basic line (Rossweiner)

Тип D1/50 прямой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	123 01 01	9,32
Тип E1/50 угловой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	123 01 11	9,32

Узлы нижнего подключения для радиаторов с наружной резьбой 3/4", подходят для радиаторов

Exclusive line (Simplex)

Brötje, Brugman, Buderus, De'Longhi, Kermi, Ribe, Vogel & Noot



Тип D2/50 прямой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10014	10,17
Тип E2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10016	10,00



Basic line (Rossweiner)

Тип D2/50 прямой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	123 012 1	7,58
Тип E2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	123 013 1	7,58

Узлы нижнего подключения для радиаторов с внутренней резьбой 1/2", с раздельными кранами, подходят для радиаторов

DiaNorm, Dia-therm, Ferroli, Henrad, HM-Heizkörper, Korado, Purmo, Radson, Schäfer, Stelrad

Standart line



Тип D1/AG прямой, 1/2"НРx3/4"НР	10/100	F 10018	10,56
Тип E1/AG угловой, 1/2"НРx3/4"НР	10/100	F 10019	10,80

Тип D2/50 прямой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10015	8,48
Тип E2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10017	8,48

запорно-присоединительная

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ ед.
-----	---------------------------	---------	--------------------

Узлы нижнего подключения для радиаторов с наружной резьбой 3/4", с раздельными кранами, подходят для радиаторов



Standart line

Brötje, Brugman, Buderus, De'Longhi, Kermi, Ribe, Vogel & Noot

Тип D2/AG прямой, 3/4"BPx3/4"HP	10/100	F 10020	7,52
Тип E2/AG угловой, 3/4"BPx3/4"HP	10/100	F 10021	6,76
Тип D2/IG прямой, 3/4"BPx1/2"BP	10/100	F 10024	7,79
Тип E2/IG угловой, 3/4"BPx1/2"BP	10/100	F 10025	8,98

Узлы нижнего подключения для однотрубных систем

Для радиаторов с внутренней резьбой 1/2"



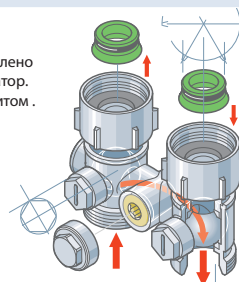
Тип D1/50 прямой, 1/2"BPx3/4"HP	5/25	F 10001	23,68
Тип E1/50 угловой, 1/2"BPx3/4"HP	5/25	F 10003	24,41



Для радиаторов с наружной резьбой 3/4"

Тип D2/50 прямой с байпасом 3/4"BPx3/4"HP	1/25	F 10005	22,60
Тип E2/50 угловой с байпасом 3/4"BPx3/4"HP	1/25	F 10007	18,15

По умолчанию на заводе предусмотрено 35% затекание теплоносителя в радиатор. Остальной теплоноситель идет транзитом.



Узлы нижнего подключения со встроенными фитингами Tectite для радиаторов с наружной резьбой 1/2"

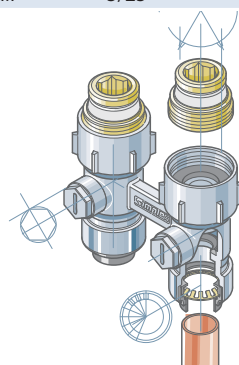


Тип D1/50 прямой, 1/2"BPx15 мм	5/25	F 10008	19,60
Тип E1/50 угловой, 1/2"BPx15 мм	5/25	F 10028	18,03

Узлы нижнего подключения со встроенными фитингами Tectite для радиаторов с наружной резьбой 3/4"



Тип D2/50 прямой, 3/4"BPx15 мм	5/25	F 10009	18,10
Тип E2/50 угловой, 3/4"BPx15 мм	5/25	F 10029	15,99



↑ Подключение медной трубки Dнар. 15 мм без инструмента: "Вставил и готово!"

запорно-присоединительная

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ ед.
-----	---------------------------	---------	--------------------

Термостатические вентили VarioCon

Универсальный термостатический вентиль с вращающимися патрубками для подключения отопительных трубопроводов. Позволяет подключаться к трубам, выходящим из пола и из стены. Подключение термостатической головки М 30x1,5 с функцией преднастройки. Никелированная латунь.

Pn 10 bar, Tmax 110°C (130°C кратковременно).



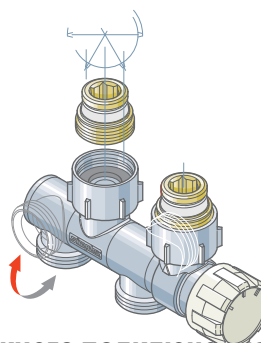
Для радиаторов с внутренней резьбой 1/2"

1/2"HPx3/4"HP	25	F 12020	31,55
---------------	----	---------	-------



Для радиаторов с наружной резьбой 3/4"

3/4"BPx3/4"HP	25	F 12021	30,95
---------------	----	---------	-------



Поворотные узлы нижнего подключения для панельных радиаторов

Тип N1, N2 с функцией отсечки. Для двухтрубных систем



Тип N1, 1/2"HPx3/4"HP	5/25	F 12001	19,49
Тип N1, 3/4"BPx3/4"HP	5/25	F 12002	17,72

Тип FE1, FE2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для двухтрубных систем

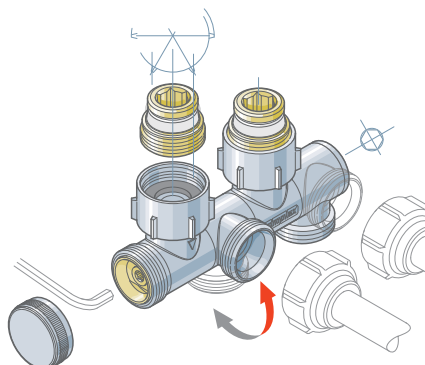


Тип FE1, 1/2"HPx3/4"HP	5/25	F 12003	23,48
Тип FE2, 3/4"BPx3/4"HP	5/25	F 12004	24,83

Тип U1, U2 с функцией отсечки, слива и заполнения. Для одно- и двухтрубных систем



Тип U1, 1/2"HPx3/4"HP	5/25	F 10026	26,94
Тип U2, 3/4"BPx3/4"HP	5/25	F 10027	25,56



запорно-присоединительная

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ ед.
-----	---------------------------	---------	--------------------

Перекрестные узлы подключения

Для взаимного переключения подающей и обратной линии, если они перепутаны



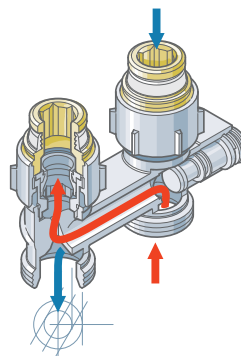
Для подключения радиаторов с внутренней резьбой 1/2"

Тип D1/50 прямой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	F 10076	30,88
Тип E1/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10077	31,58



Для подключения радиаторов с наружной резьбой 3/4"

Тип D2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10078	29,46
Тип E2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10079	29,46



Телескопические узлы подключения для двухтрубных систем Телескопическое выравнивание по высоте 25 мм



Для подключения радиаторов с внутренней резьбой 1/2"

Тип DT1/50 прямой, 1/2"НРx3/4"НР	5/25	F 10080	23,42
Тип ET1/50 угловой, 1/2"ВРx3/4"НР	5/25	F 10082	23,89



Для подключения радиаторов с наружной резьбой 3/4"

Тип DT2/50 прямой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10084	22,48
Тип ET2/50 угловой, 3/4"ВРx3/4"НР	5/25	F 10086	22,99



Ниппель редукционный с самоуплотняющимся седлом Simplex

Для подключения радиаторов с внутренней резьбой 1/2"

1/2"x3/4"	50	F 10384	1,29
-----------	----	---------	------



Конусная вставка

Для подключения радиаторов с наружной резьбой 3/4"

1/2"x3/4"	10	F 10090	0,53
-----------	----	---------	------

распределительные из нержавеющей стали

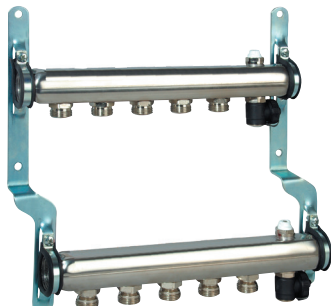
Pn 10 bar, Tmax 90°C, межосевое расстояние 50 мм, сталь CrNi 1.U301.

Кол-во выходов	Длина в мм	Артикул	Цена, евро/ед.
----------------	------------	---------	----------------

Коллектор из нержавеющей стали универсальный

Подающая линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, заглушка для заполнения 1/2", отводы 3/4"НР евроконус

Обратная линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, заглушка для заполнения 1/2", отводы 3/4"НР евроконус

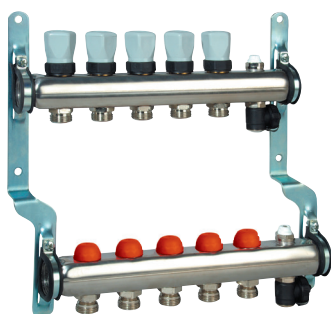


2	178	179 410 2	56,51
3	228	179 410 3	67,70
4	278	179 410 4	78,13
5	328	179 410 5	88,40
6	378	179 410 6	99,59
7	428	179 410 7	111,53
8	478	179 410 8	122,41
9	528	179 410 9	135,12
10	578	179 411 0	146,89
11	628	179 411 1	159,74
12	678	179 411 2	169,87

Коллектор из нержавеющей стали для систем напольного отопления

Подающая линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, отводы 3/4"НР евроконус, поворотный кран с функцией слива и заполнения, термостатические вставки М 30x1,5 с ручными вентилями

Обратная линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, отводы 3/4"НР евроконус, поворотный кран с функцией слива и заполнения, функция регулировки и перекрытия

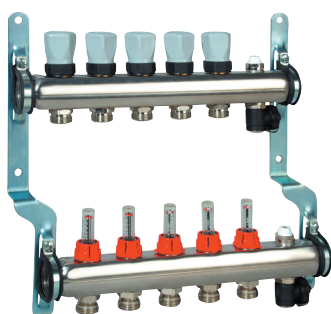


2	228	179 412 2	95,97
3	278	179 412 3	120,90
4	328	179 412 4	140,56
5	378	179 412 5	161,11
6	428	179 412 6	182,27
7	478	179 412 7	203,58
8	528	179 412 8	225,04
9	578	179 412 9	246,20
10	628	179 413 0	267,51
11	678	179 413 1	288,66
12	728	179 413 2	310,12

Коллектор из нержавеющей стали для систем напольного отопления с расходомерами

Подающая линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, отводы 3/4"НР евроконус, поворотный кран с функцией слива и заполнения, расходомеры 0-5 л/мин.

Обратная линия: 1"ВР, заглушка 1", кран Маевского, отводы 3/4"НР евроконус, поворотный кран с функцией слива и заполнения, термостатические вставки М 30x1,5 с ручными вентилями



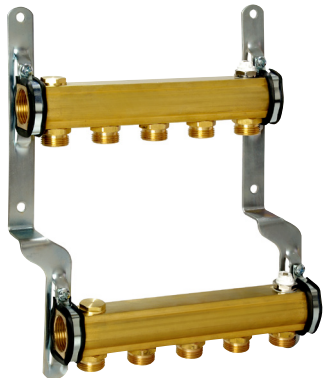
2	228	179 414 2	105,94
3	278	179 414 3	135,85
4	328	179 414 4	161,82
5	378	179 414 5	187,28
6	428	179 414 6	213,14
7	478	179 414 7	239,24
8	528	179 414 8	265,53
9	578	179 414 9	291,52
10	628	179 415 0	318,37
11	678	179 415 1	343,61
12	728	179 415 2	370,43

распределительные из латуни

Кол-во выходов Длина в мм Артикул Цена, евро/ед.

Коллектор из латунного профиля

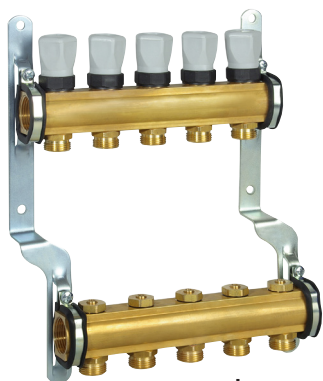
Подающая линия 1"BP, обратная линия 1"BP, отводы 3/4"HP евроконус, межосевое расстояние 50 мм. Подающая и обратная линии снабжены специальными заглушками 1/2" (по 2 шт. в верхней части).



2	145	179 400 2	49,91
3	195	179 400 3	67,45
4	245	179 400 4	79,16
5	295	179 400 5	100,45
6	345	179 400 6	117,35
7	395	179 400 7	133,15
8	445	179 400 8	149,27
9	495	179 400 9	165,24
10	545	179 401 0	181,81
11	595	179 401 1	197,76
12	645	179 401 2	214,03

Коллектор из латунного профиля для систем напольного отопления

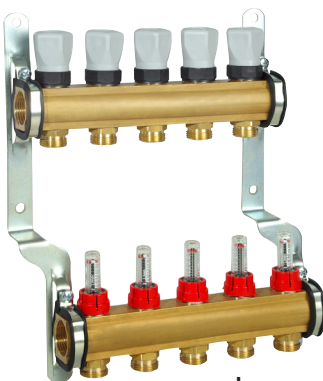
Подающая линия 1"BP с термостатическими клапанами M30x1,5 (оснащены колпачками для настройки контура), обратная линия 1"BP с регулирующими вентилями, отводы 3/4"HP евроконус, межосевое расстояние 50 мм, два Т-образных тройника с воздухоотводчиком и краном для слива.



2	145	179 402 2	96,70
3	195	179 402 3	126,41
4	245	179 402 4	150,84
5	295	179 402 5	176,50
6	345	179 402 6	203,88
7	395	179 402 7	226,25
8	445	179 402 8	251,28
9	495	179 402 9	276,62
10	545	179 403 0	301,49
11	595	179 403 1	326,37
12	645	179 403 2	351,25

Коллектор из латунного профиля для систем напольного отопления с расходомерами

Обратная линия 1"BP с термостатическими клапанами M30x1,5 (оснащены колпачками для настройки контура), подающая линия 1"BP со встроенными расходомерами 0 - 5,0 л/мин, отводы 3/4"HP евроконус, межосевое расстояние 50 мм, два Т-образных тройника с воздухоотводчиком и краном для слива.

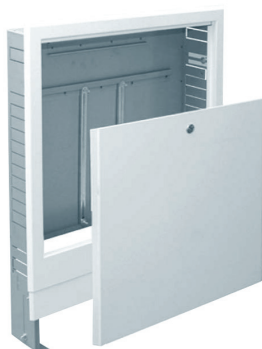


2	145	179 404 2	108,12
3	195	179 404 3	142,69
4	245	179 404 4	172,73
5	295	179 404 5	203,40
6	345	179 404 6	235,95
7	395	179 404 7	263,79
8	445	179 404 8	293,37
9	495	179 404 9	324,65
10	545	179 405 0	354,84
11	595	179 405 1	382,86
12	645	179 405 2	415,10

Примечание: Коллектор для тёплого пола с расходомерами позволяет осуществлять настройку протока в петлях тёплого пола посредством вращения колпачков для настройки контра или вращением расходомеров. Это позволяет управлять температурным режимом помещений посредством электронных термостатов (через термоэлектроприводы) и обеспечивать проток теплоносителя по всем открытым петлям.

для коллекторов

Тип	Кол-во выходов	Упаковка	Размер	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	----------------	----------	--------	---------	----------------



Встраиваемый распределительный шкаф

В компактном исполнении из оцинкованной листовой стали, рамки и дверь матового белого цвета, порошковое покрытие RAL 9010, ножки регулируются по высоте

A	n = 1-2	1	120x380x700	179 220 0	70,48
B	n = 2-4	1	120x430x700	179 221 0	73,26
C	n = 5-7	1	120x560x700	179 222 0	81,54
D	n = 8-10	1	120x710x700	179 223 0	93,02
E	n = 11-12	1	120x790x700	179 224 0	101,22
F	n = 13-14	1	120x960x700	179 225 0	112,38
G	n = 15-17	1	120x1130x700	179 226 0	132,45



Наружный распределительный шкаф

В компактном исполнении из оцинкованной листовой стали, рамки и дверь матового белого цвета, порошковое покрытие RAL 9010, ножки регулируются по высоте

A	n = 2-4	1	120x420x700	179 227 0	73,18
B	n = 5-7	1	120x550x700	179 228 0	84,24
C	n = 8-10	1	120x700x700	179 229 0	98,92
D	n = 11-12	1	120x780x700	179 230 0	111,06
E	n = 13-14	1	120x950x700	179 231 0	125,13
F	n = 15-17	1	120x1120x700	179 232 0	139,09

Тип	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	----------	---------	----------------



Тип А1 – для медных, стальных труб и труб из углеродистой стали, 3/4" евроконус

10x3/4" (2 шт.)	100	F 11187	7,53
18x3/4" (2 шт.)	100	F 11192	6,18



Тип А11 – для медных, стальных труб, труб из углеродистой стали и труб из нержавеющей стали, 3/4" евроконус

12x1 (2 шт.)	100	F 11171	7,63
14x1 (2 шт.)	100	F 11172	7,33
15x1 (2 шт.)	100	F 11170	3,42
16x1 (2 шт.)	100	F 11173	4,07



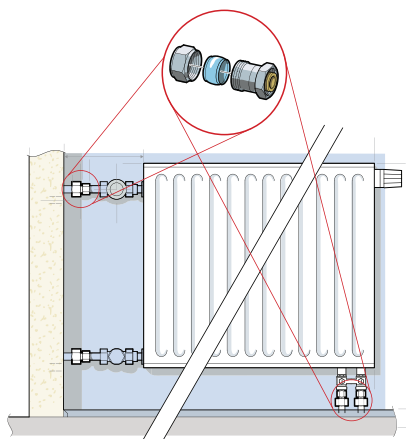
Тип А3 – для полимерных и многослойных труб, 3/4" евроконус

14x2,0 (2 шт.)	100	F 11404	8,51
16x2,0 (2 шт.)	100	F 11405	8,51
16x2,2 (2 шт.)	100	F 11412	4,73
17x2,0 (2 шт.)	100	F 11407	6,66
17x2,5 (2 шт.)	100	F 11414	9,25
18x2,0 (2 шт.)	100	F 11408	6,66
20x2,0 (2 шт.)	100	F 11410	4,63
20x2,25 (2 шт.)	100	F 11418	4,73
20x2,5 (2 шт.)	100	F 11416	9,25
20x2,8 (2 шт.)	100	F 11417	8,23



Адаптер для трубы из черной стали, 3/4" евроконус

3/8" (1 шт.)	10	F10348	10,32
1/2" (1 шт.)	10	F10349	11,44



Не требует сварочных работ!

для нижнего подключения секционных радиаторов

Тип	Упаковка	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	----------	---------	----------------



Набор для двухтрубных соединений с полнопроходным клапаном

Состоит из:
Уголка 90°
Термостатического клапана прямого М 30x1,5
DN15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки
Винтового соединения клеммного кольца 15 мм
Двухтрубной соединительной детали

Проходной, ВР-НР

DN 15	1	123 886 1	34,82
-------	---	-----------	-------



Набор для двухтрубных соединений с осевым клапаном

Состоит из:
Термостатического клапана осевой формы М 30x1,5
DN15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки
Винтового соединения клеммного кольца 15 мм
Двухтрубной соединительной детали

Проходной, ВР-НР

DN 15	1	123 887 1	34,82
-------	---	-----------	-------



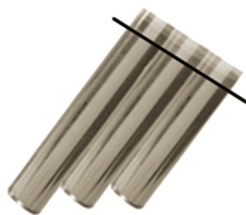
Набор для однотрубных соединений с полнопроходным вентилем

Состоит из:
Уголка 90°
Термостатического клапана прямого М 30x1,5
DN15 с двухсторонней внешней резьбой без преднастройки с увеличенным коэффициентом Kv
Винтового соединения клеммного кольца 15 мм
Однотрубной соединительной детали

Проходной, ВР-НР

DN 15	1	123 888 1	34,82
-------	---	-----------	-------

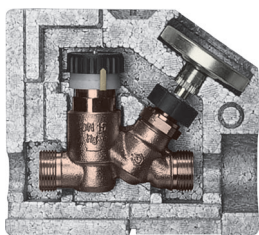
* - никелированные трубки
поставляются отдельно



Принадлежности

Никелированная трубка Ø 15 x 600 мм	30	135 124 1	4,31
Никелированная трубка Ø 15 x 900 мм	30	135 129 1	5,59
Никелированная трубка Ø 15 x 1000 мм	30	135 387 1	6,91
Никелированная трубка Ø 15 x 1100 мм	30	135 126 1	7,29

Регулировка	Соединение	Диаметр	Длина, мм	Артикул	Цена, евро/ед.
-------------	------------	---------	--------------	---------	-------------------



Термостатические вентили для поддержания постоянной температуры в линии рециркуляции. Состоит из термовставки (50...60 °С), термометра (0-120 °С), вентиля (прижимает поток, но не перекрывает полностью).

Корпус- латунь. Блочная теплоизоляция.

Pn 10 bar, Tmax 90°C.

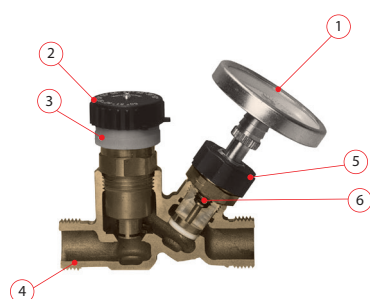
Циркуляционный вентиль ВР-ВР

30-50 °С	Rp 1/2"	DN15	98	120 631 0	93,11
	Rp 3/4"	DN20	125	120 635 0	96,30
50-60 °С	Rp 1/2"	DN15	98	120 632 0	93,11
	Rp 3/4"	DN20	125	120 636 0	96,30
	Rp 1"	DN25	136	120 640 0	114,92

Циркуляционный вентиль НР-НР

30-50 °С	Rp 3/4"	DN15	98	120 633 0	93,11
	Rp 1"	DN20	103	120 637 0	96,30
50-60 °С	Rp 3/4"	DN15	98	120 634 0	93,11
	Rp 1"	DN20	103	120 638 0	96,30
	Rp 1 1/4"	DN25	113	120 642 0	114,92

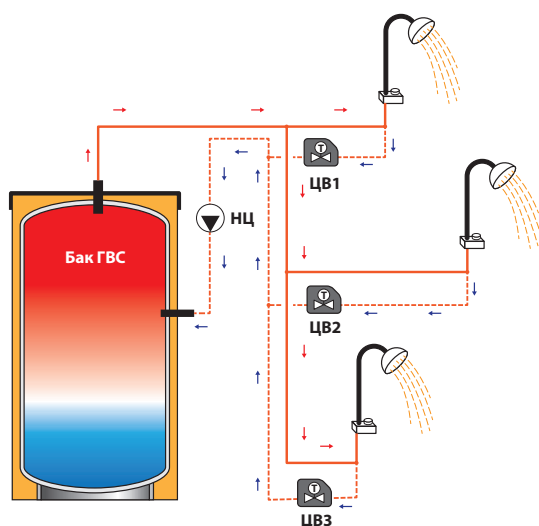
Описание строения циркуляционного вентиля



Обозначения:

1. Термометр;
2. рукоятка вентиля с температурной шкалой;
3. регулирующий патрон;
4. патрубок с резьбой;
5. рукоятка регулирующего и запорного вентиля;
6. регулирующий и запорный шпindel.

Идея использования:



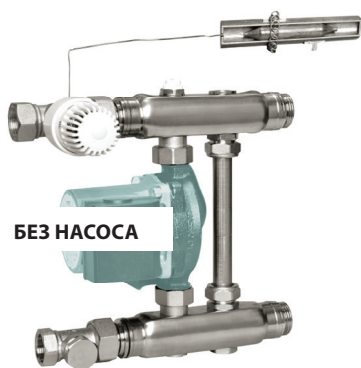
Обозначения:

Циркуляционные вентили устанавливаются на ответвленных участках линии рециркуляции с одним насосом. При охлаждении воды в участке вентиль приоткрывается и запускает циркуляцию в данной ветке. Когда участок прогреется, вентиль снова закрывается. Таким образом, управляется затекание горячей воды в разветвленной системе рециркуляции.

При подаче в линию рециркуляции воды с температурой выше 60°C клапаны приоткрываются. Это обеспечивает антибактериальную обработку тракта рециркуляции во время действия в баке ГВС функции "Антилегионелла".

НЦ - насос рециркуляции;
ЦВ - циркуляционный вентиль.

насосно-смесительный блок



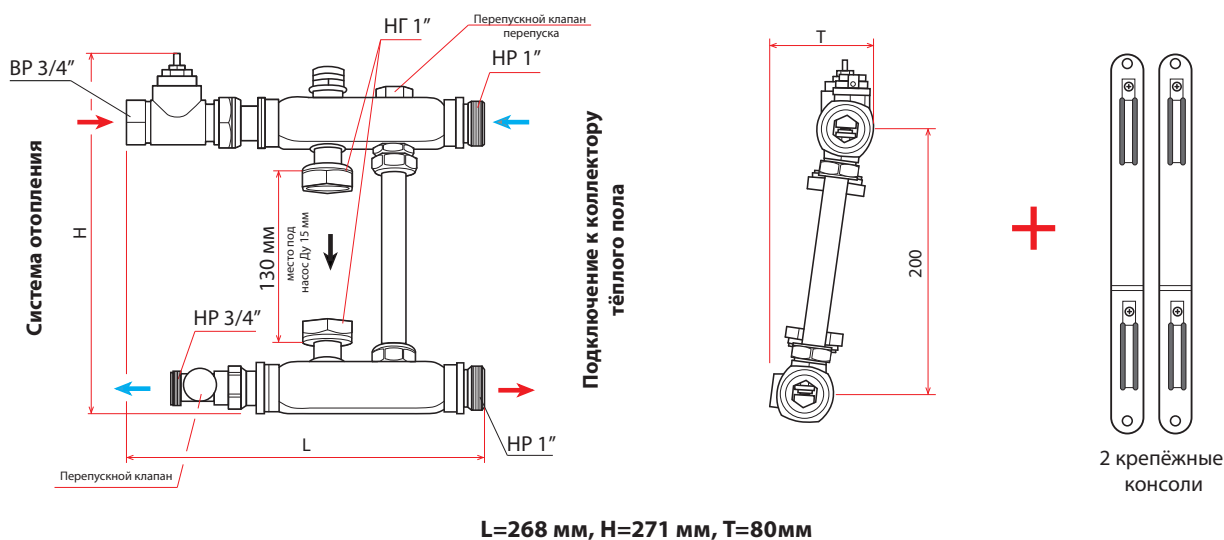
Насосно-смесительный блок из нержавеющей стали CrNi 1.4301 предназначен для организации низкотемпературного контура тёплого пола непосредственно в шкафу для коллектора тёплого пола.

В состав входит:

- 1) Термоклапан 3/4", $K_{vs}=3,5$
- 2) Посадочное место под насос Ду 15, L=130 мм с накидными гайками
- 3) Термостатическое реле, настройка 30° - 90°C
- 4) Термоголовка М 30x1,5 выносным датчиком (L=2,0 м) и настройкой 20°-65°C
- 5) Крепление для выносного датчика
- 6) Регулирующий клапан 3/4"
- 7) кран Маевского
- 8) коллектор из нержавеющей стали

Тип	Артикул	Цена, евро/ед.
Насосно-смесительный блок F 36 (без насоса)	179 42 01	225,37

Размеры и подключения блока F 36



Примечание: Для корректного монтажа насосно-смесительного блока F36 с распределительным коллектором внутри шкафа необходимо:

- 1) Смонтировать подающую линию распределителя на нижний патрубок блока F36, а обратную линию на верхний патрубок.
- 2) Демонтировать с блока F36 крепежные консоли и закрепить их за распределительный коллектор, который уже смонтирован на патрубках блока F36 (см. п.1).
- 3) На посадочное место для насоса смонтировать соответствующий насос с длиной базы 130мм и наружной резьбой на ответных фланцах - Ду 25. Ток насоса должен быть направлен вниз - от подающей линии к обратной.
- 4) Собранный конструкцией крепится внутри распределительного шкафа на крепежных консолях, которые смонтированы на теле распределительного коллектора (см. п.2).

ВЕНТИЛИ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Обозначение

Артикул

Цена,
евро/ед.

Регулировочный короб ER-TH

Комплектация:

Монтажный короб с защитной крышкой, с встроенным вентильным блоком TH, с установленным краном Маевского, компактная термостатическая головка. Подключение – 3/4" «евроконус».

Предназначен для регулирования температуры напольного и настенного отопления в зависимости от температуры воздуха в помещении площадью 10–12 м².



Регулировочный короб ER-TH, белый	1	F 11880	65,86
-----------------------------------	---	---------	-------

Регулировочный короб ER-RTL

Комплектация:

Монтажный короб с защитной крышкой, с встроенным вентильным блоком RTL, с установленным краном Маевского, компактная термостатическая головка. Подключение – 3/4" «евроконус».

Предназначен для регулирования температуры напольного и настенного отопления помещения площадью 10–12 м² в зависимости от температуры обратного потока.



Регулировочный короб ER-RTL, белый	1	F 11887	63,76
------------------------------------	---	---------	-------

Регулировочный короб RTL

Комплектация:

Монтажный короб с защитной крышкой со встроенным вентильным блоком RTL, с установленным краном Маевского, компактная термостатическая головка. Подключение – 3/4" «евроконус».

Предназначен для регулирования температуры напольного и настенного отопления помещения площадью 10–12 м² в зависимости от температуры обратного потока.



Регулировочный короб ER-RTL, белый	1	F 11878	79,27
Комплект из термовставки и термоголовки с защитной крышкой, белый	1	F 99476	25,01

ВЕНТИЛИ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Обозначение

Упаковка

Артикул

Цена,
евро/ед.



Регулировочный короб RTL-TH DIGITAL с комнатным цифровым термостатом

Для управления теплым полом по комнатной температуре, с ограничением протока и температуры в греющем контуре.

В состав комплекта входят: короб с декоративной белой крышкой, термопривод 230 В, расходомер с функцией ограничения протока, встроенная клеммная коробка, комнатный цифровой термостат (недельная программа), ограничение температуры обратной линии (по встроенному специальному датчику 10-50 °С), кран Маевского.

Подключение – 3/4" «евроконус».

Регулировочный короб RTL-TH DIGITAL с комнатным цифровым термостатом	1	F 11838	364,05
--	---	---------	--------



Регулировочный короб RTL-TH BASIC без комнатного термостата

Для управления теплым полом по комнатной температуре, с ограничением протока и температуры в греющем контуре 40 °С.

В состав комплекта входят: короб с декоративной белой крышкой, термопривод 230 В, расходомер с функцией ограничения протока, встроенная клеммная коробка, ограничение температуры обратной линии 40 °С, кран Маевского.

Для работы данного привода его необходимо оснастить комнатным термостатом (арт. F18581/F18629, см. стр. 84).

Подключение – 3/4" «евроконус».

Регулировочный короб RTL-TH BASIC под комнатный термостат	1	F 11836	187,62
---	---	---------	--------



Регулировочный короб RTL-I со спрятанной головкой и расходомером

Для управления теплым полом по температуре обратного потока с расходомером.

В состав комплекта входят: короб с декоративной белой крышкой, термостат (прячется под крышкой), расходомер с функцией ограничения потока, кран Маевского, встроенный защитный термостат (при превышении температуры потока более 60°C)

Предназначен для регулирования температуры напольного и настенного отопления помещения площадью 10–12 м², в зависимости от температуры обратного потока.

Подключение – 3/4" «евроконус».

Регулировочный короб RTL-I EXCLUSIVE	1	F 11832	112,75
--------------------------------------	---	---------	--------

ВЕНТИЛИ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Обозначение

Упаковка

Артикул

Цена,
евро/ед.

Регулировочный короб RTL SI



Комплектация:

Монтажный короб с защитной крышкой со встроенным вентильным блоком RTL, с установленным краном Маевского, компактная термостатическая головка. Подключение – 3/4" «евроконус».

Предназначен для регулирования температуры напольного и настенного отопления помещения площадью 10–12 м² в зависимости от температуры обратного потока. Оснащен системой безопасности – автоматическое запираение при превышении температуры обратного потока более 60 °С.

Регулировочный короб ER-RTL, белый	1	F 11884	141,00
Регулировочный короб ER-RTL SI, белый, с расходомером	1	F 11868	109,59

Удлинитель для регулировочных коробов



Для ER-RTL	13 мм	1	F 11870	15,89
Для ER-TH	13 мм	1	F 11872	15,89

Термостатические головки для RTL вентилей



Термостатическая головка для RTL-SI	1	F 35354	18,66
Термостатическая головка для ER-RTL и RTL	1	F 35351	18,46
Термостатическая головка для ER-TH	1	F 35350	19,81

Вентили на обратную подводу RTL



RTL вентиль без термостатической головки, прямой	1	1/2 x 3/4	F 11888	23,48
RTL вентиль без термостатической головки, угловой	1	1/2 x 3/4	F 11889	23,48
RTL вентиль в комплекте с термостатической головкой, прямой	1	1/2 x 3/4	F 11882	35,38
RTL вентиль в комплекте с термостатической головкой, угловой	1	1/2 x 3/4	F 11883	41,91

Уплотнение: термостойкое O-образное кольцо

Никелированная латунь

Максимальное давление: 10 бар

Максимальная температура: 130 °C

Тип	Упаковка малая/большая	Артикул	Цена, евро/ед.
-----	---------------------------	---------	-------------------

Радиаторная заглушка



3/8"	50/250	F 10702	1,17
1/2"	50/250	F 10703	0,83

Переходник редуцирующий



1/2"x3/8"	50/250	F 10705	1,11
-----------	--------	---------	------

Кран Маевского Тип А



3/8"	50/250	F 10710	1,59
1/2"	50/250	F 10711	1,76

Кран Маевского Тип С



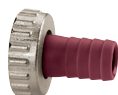
3/8"	50/250	F 10713	1,62
1/2"	50/250	F 10714	1,49

Ключ к крану Маевского



5 мм	100/1000	F 11201	0,27
------	----------	---------	------

Переходник для шланга



	50	F 10372	1,38
--	----	---------	------

Сливная заглушка, тип I с отводом для полимерной трубы, акриловое тело



1/2"	25/100	F 10622	3,14
3/8"	25/100	F 10623	3,36

Сливная заглушка, тип FE с функцией слива и заполнения



1/2" прямая форма	25/100	F 10628	5,21
1/2" угловая форма	25/100	F 10629	7,92

Сливная зуглушка, тип FE-V с функцией слива и заполнения

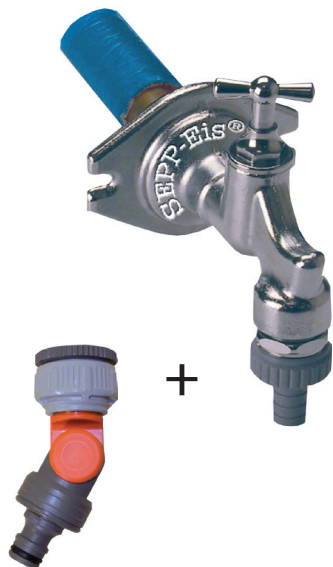


3/8" без покрытия	25/100	F 10605	6,53
3/8" никелированная	25/100	F 10613	7,72
1/2" без покрытия	25/100	F 10607	6,76
1/2" никелированная	25/100	F 10608	7,52

Наружный кран для садового шланга, который не боится замерзания

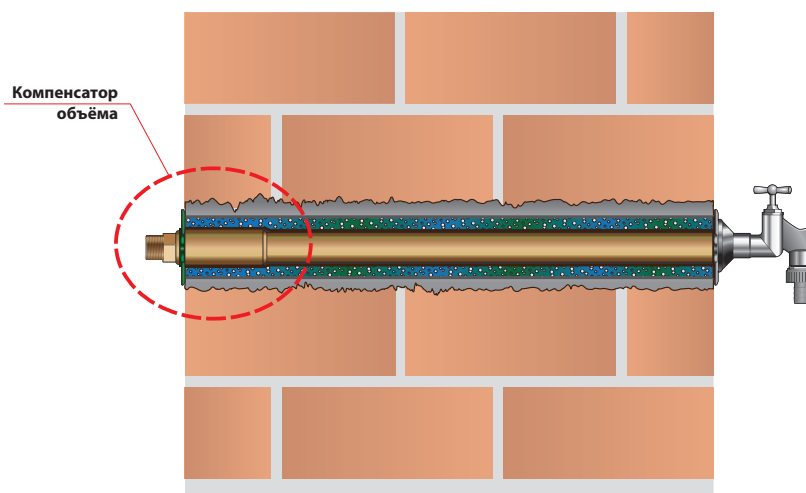
Устанавливается в систему питьевого водопровода (PN16). Поставляется с проходом через стену толщиной 135-500 мм. Соответствует DIN 1717 (RB и RV) и DIN 1988-4. Принцип действия: Когда вода замерзает (превращается в лед), она увеличивается в объеме на ~10%. Встроенный компенсатор объема поглощает это расширение и не даёт порвать трубу. Это позволяет даже при полном замерзании воды в трубе сохранить целостность вывода для полива. В дальнейшем, когда вода разморозит, вывод будет снова пригоден для работы.

Не требует слива воды на зиму!

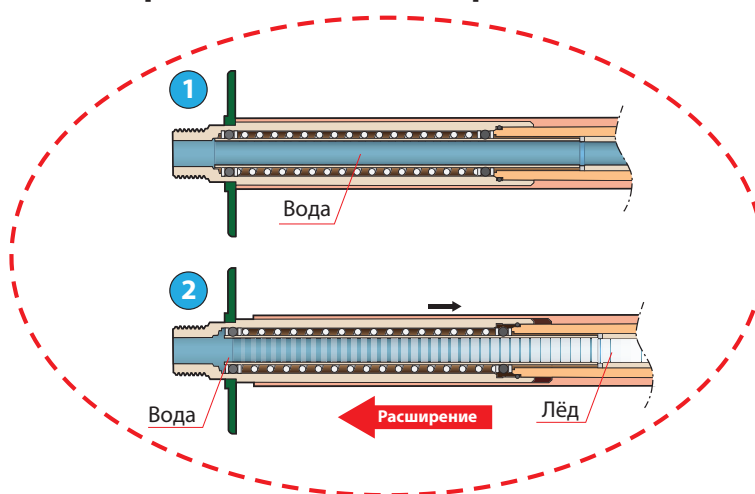


Наименование	Артикул	Цена, евро/ед.
Комплект SEPP-Eis	0201250	80,43

Комплект в сборе:



Устройство компенсатора объёма



Обозначения:

1. На улице тепло, вода в жидком состоянии, компенсатор объема сжат.
2. На улице холодно, вода замерзла и расширилась, компенсатор объема растянут.