

Аксессуары и запасные части



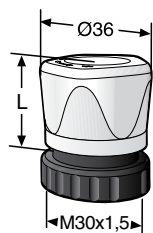
Термостатические радиаторные клапаны

Аксессуары и запасные части

Аксессуары, запасные и модернизированные части для термостатических клапанов Eclipse, V-exact II, Calypso exact, Calypso, Standard, клапанов с малым гидравлическим сопротивлением, для обратного направления потока и термостатических трехходовых клапанов. Также для модернизированных клапанов Radiett/Renovett. Кроме того, для ТА-клапанов старого образца, в т.ч. RVT, RVO.



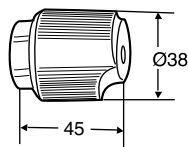
Ручки



Ручка M30x1,5

для всех термостатических клапанов HEIMEIER.
Макс. температура среды 100°C.

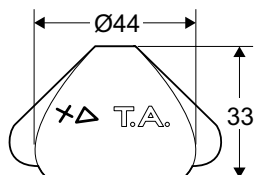
	L	№ изделия
С Накидной гайкой		
белый RAL 9016	50	2001-00.325
с непосредственным соединением		
белый RAL 9016	41	1303-01.325
хромированный	41	1303-10.325



Ручка M28x1,5

Для термостатических клапанов ТА старого образца.

Цвет	№ изделия
Белый	50 399-001



Маховик для ручных клапанов RVO-Ä, RVE-S

Вкл. винт для маховика. Конус на шпинделе

Цвет	№ изделия
Серый	50 199-004

Настроечные инструменты



Ключ для настройки
Eclipse. Оранжевого цвета.

№ изделия

3930-02.142



Ключ для настройки
V-exact II, Calypso exact и Vekolux.
Цвет серый.

№ изделия

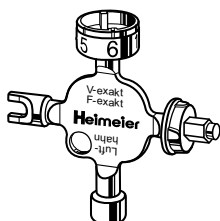
3670-01.142



Ключ для настройки
Для клапанов V-exakt (дата выпуска - до конца 2011 года) и F-exakt.

№ изделия

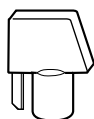
3501-02.142



Универсальный ключ
как альтернатива ключу для настройки (изделие № 3501-02.142) и регулировки клапанов V-exakt (с датой выпуска до конца 2011 года)/F-exakt. Также используется для термостатической головки В (настройка температуры), запорно-регулирующего клапана Regulux, арматуры двойного подключения Vekolux и клапана радиатора для выпуска воздуха. См. также инструкции по сборке и эксплуатации.

№ изделия

0530-01.433



Регулирующий ключ для RVO и STK

52 187-003 должен быть использован, если верхняя часть штока клапана выполнена из пластика.

Для клапана

Материал

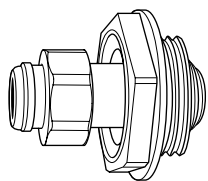
№ изделия

RVO, STK

Пластик

52 187-003

Соединения для радиаторов



Компенсационный фитинг Ventilux

для радиатора, с плавно регулируемым резьбовым штуцером. Данный фитинг позволяет быстро заменять старые клапаны на трубах различной длины подающих и обратных трубопроводов. Двойное сальниковое уплотнение.

Допустимое рабочее давление РВ 10 бар.

Допустимая рабочая температура ТВ 120°C.

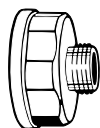
Регулируется до 35мм.

Соединение с радиатором DN 32 (1 1/4").

Высокое статическое давление может приводить к смещению компенсационного фитинга.

Следует надежно закреплять трубы и радиаторы. Убедитесь, что после монтажа в системе отсутствует внутреннее напряжение.

Клапан DN	№ изделия
Правосторонняя резьба	
10 (3/8")	2001-01.600
15 (1/2")	2001-02.600
20 (3/4")	2001-03.600
Левосторонняя резьба	
10 (3/8")	2002-01.600
15 (1/2")	2002-02.600
20 (3/4")	2002-03.600

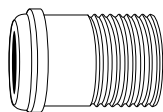


Редукторный переходник

для замены старых клапанов клапанами с меньшим номинальным размером.

Латунный, никелированный.

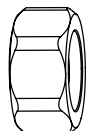
	№ изделия
Rp 3/4 x R 1/2	2201-32.044
Rp 1 x R 1/2	2201-42.044
Rp 1 x R 3/4	2201-43.044
Rp 1 1/4 x R 1/2	2201-52.044
Rp 1 1/4 x R 3/4	2201-53.044



Ниппель

Коническое уплотнение. Никелированная медь.

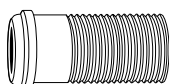
	№ изделия
R 3/8	0121-01.010
R 1/2	0121-02.010
R 3/4	0121-03.010



Накидная гайка

Никелированная медь.

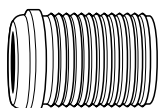
Клапан DN	№ изделия
10 (3/8")	0121-01.011
15 (1/2")	0121-02.011
20 (3/4")	0121-03.011



Резьбовой штуцер

для компенсации недостатка длины.
Латунный, никелированный.

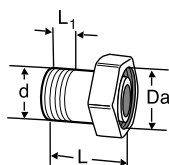
Общая длина [мм]		№ изделия
47,0	R 3/8	2201-01.010
54,0	R 1/2	2201-02.010
52,5	R 3/4	2201-03.010



Резьбовой штуцер

стандартной длины.
Непрерывная резьба для клапанов укороченной длины.
Латунный, никелированный.

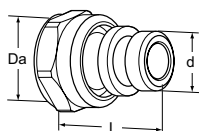
Общая длина [мм]		№ изделия
27,0	R 3/8	2202-01.010
31,5	R 1/2	2202-02.010



Опорная втулка с гайкой

(Конусное соединение)

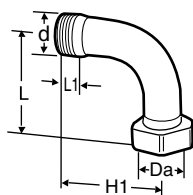
DN	d	Da	L	L1	№ изделия
10	R3/8	M22x1,5	25	8	50 701-510
15	R1/2	M26x1,5	30	10	50 701-515
15	R1/2	M22x1,5	25	10	50 701-516
20	R3/4	M34x1,5	34	11	50 701-520



Опорная втулка с уплотнительным кольцом и гайкой

(Конусное соединение)

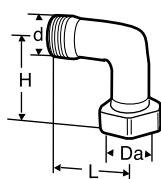
DN	d	Da	L	№ изделия
15	G1/2	M26x1,5	32	50 707-615
15	G1/2	M22x1,5	33	50 707-616



Отвод с гайкой

(Конусное уплотнение)

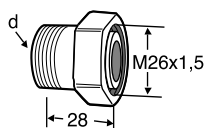
DN	d	Da	L	L1	H	№ изделия
10	R3/8	M22x1,5	48	8	44	50 702-110
15	R1/2	M26x1,5	56	10	46	50 702-115
20	R3/4	M34x1,5	65	11	51	50 702-120



Отвод

Для монтажа на коллекторе
(Конусное соединение)

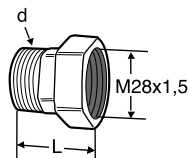
DN	d	Da	L	H	№ изделия
10	M22x1,5	M22x1,5	27	26,5	50 702-510



Соединение с радиатором (Конусное соединение)

Резьбовое

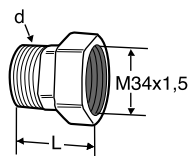
d	Для клапана	№ изделия
R1/2	RADIETT-U	50 720-115



Соединение с радиатором без внутренней трубки (Конусное соединение)

d	L	Для клапана	№ изделия
R1/2*	35	RADIETT-S	50 721-115

*) Входит в комплект клапана. Артикул 50 684-005



Соединение с радиатором без внутренней трубки (С уплотнительной прокладкой)

d	L	Для клапана	№ изделия
R1/2	36	RENOVETT ARCU	50 721-915

Подключение к радиатору DN 10-50

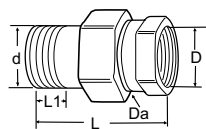
Применение: Отопительные системы.

Номинальное давление: PN 16

Макс. рабочая температура: 185°C

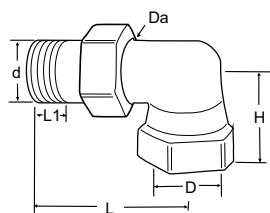
Материал: латунь и AMETAL®

Поверхностная обработка: DN 10-20 никелированные, остальные – без напыления.



Прямой

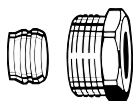
DN	d	D	Da	L	L1	№ изделия
10	R3/8	G3/8	M22x1,5	46	8	50 015-110
15	R1/2	G1/2	M26x1,5	53	10	50 015-115
20	R3/4	G3/4	M34x1,5	60	11	50 015-120
25	R1	G1	M40x2	67	13	50 015-025
32	R1 1/4	G1 1/4	M50x2	74	14	50 015-032
40	R1 1/2	G1 1/2	M55x2	82	14	50 015-040
50	R2	G2	M70x2	90	16	50 015-050



Угловой

DN	d	D	Da	L	L1	H	№ изделия
10	R3/8	G3/8	M22x1,5	46	8	20	50 014-110
15	R1/2	G1/2	M26x1,5	56	10	24	50 014-115
20	R3/4	G3/4	M34x1,5	65	11	28	50 014-120
25	R1	G1	M40x2	74	13	34	50 014-025
32	R1 1/4	G1 1/4	M50x2	83	14	40	50 014-032
40	R1 1/2	G1 1/2	M55x2	94	14	46	50 014-040
50	R2	G2	M70x2	115	16	73	50 014-050

Компрессионные фитинги



Компрессионный фитинг

для медных и стальных тонкостенных труб согласно DIN EN 1057/10305-1/2.

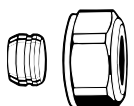
Соединение с внутренней резьбой Rp3/8-Rp3/4.

Уплотнение металл-металл.

Никелированная латунь.

При толщине стенки трубы 0,8 – 1 мм необходимо использовать опорные втулки. Соблюдайте рекомендации изготовителя труб.

Ø трубы	DN	№ изделия
12	10 (3/8")	2201-12.351
14	15 (1/2")	2201-14.351
15	15 (1/2")	2201-15.351
16	15 (1/2")	2201-16.351
18	20 (3/4")	2201-18.351



Компрессионный фитинг

для медных и стальных тонкостенных труб согласно DIN EN 1057/10305-1/2.

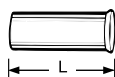
Соединение с наружной резьбой G3/4 согласно DIN EN 16313 (Евроконус).

Уплотнение металл-металл.

Никелированная латунь.

При толщине стенки трубы 0,8 – 1 мм необходимо использовать опорные втулки. Соблюдайте рекомендации изготовителя труб.

Ø трубы	№ изделия
12	3831-12.351
14	3831-14.351
15	3831-15.351
16	3831-16.351
18	3831-18.351

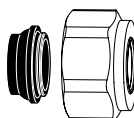


Опорная втулка

для медных или стальных тонкостенных труб с толщиной стенки 1 мм.

Латунь.

Ø трубы	L	№ изделия
12	25,0	1300-12.170
15	26,0	1300-15.170
16	26,3	1300-16.170
18	26,8	1300-18.170



Компрессионный фитинг

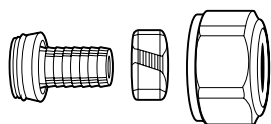
для медных и тонкостенных стальных труб согласно DIN EN 1057/10305-1/2 и нержавеющей трубы.

Соединение с наружной резьбой G3/4 согласно DIN EN 16313 (Eurocone).

Мягкое уплотнение, макс. 95°C.

Никелированная латунь.

Ø трубы	№ изделия
15	1313-15.351
18	1313-18.351

**Компрессионный фитинг**

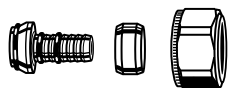
для пластмассовых труб DIN 4726, ISO 10508. PE-X: DIN 16892/16893, EN ISO 15875; PB: DIN 16968/16969.

Соединение с наружной резьбой G3/4 согласно DIN EN 16313 (Eurocone).

Конусное соединение уплотнительным кольцом.

Никелированная латунь.

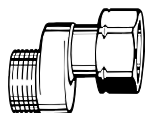
Ø трубы	№ изделия
12x1,1	1315-12.351
14x2	1311-14.351
16x1,5	1315-16.351
16x2	1311-16.351
17x2	1311-17.351
18x2	1311-18.351
20x2	1311-20.351

**Компрессионный фитинг**

для металлопластиковых труб. Никелированная латунь.

	Ø трубы	№ изделия
Соединение с наружной резьбой G3/4 *)	16x2	1331-16.351
Соединение с внутренней резьбой Rp1/2 *)	16x2	1335-16.351

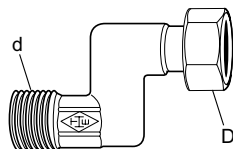
*) Подходит для использования с клапанами, произведенными после 04.1995.

S-соединение**S-образный штуцер**

для компенсации разных длин труб, например, при замене старых клапанов в однетрубных системах. Обратите внимание на направление потока!

Латунный, никелированный.

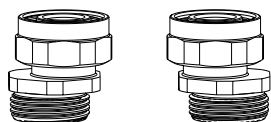
	Осевое расстояние [мм]	Общая длина [мм]	№ изделия
G3/4 x G3/4	11,5	43	1351-02.362

**S-образный штуцер**

для компенсации несоосности труб и клапанов при замене радиаторов.

Никелированная бронза.

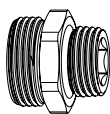
DN клапана	d	D	Осевое расстояние [мм]	Общая длина [мм]	№ изделия
10	R1/2	G3/8	26	68	1353-01.362
15	R1/2	G1/2	26	68	1353-02.362
20	R1/2	G3/4	26	68	1353-03.362

**S-комплект для подключения**

состоит из двух адаптеров G3/4 x G3/4. Латунный, никелированный.

	Модель	№ изделия
Набор 1	Межосевое расстояние от 40/50 до 60/50	1354-02.362
Набор 2	Межосевое расстояние от 35/50 до 65/50	1354-22.362

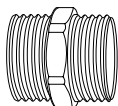
Другие соединения



Двойной соединительный фитинг

для крепления пластиковых, медных, тонкостенных стальных или металлопластиковых труб.
Латунный, никелированный.

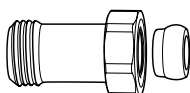
	L	№ изделия
G3/4 x R1/2	26	1321-12.083



Двойной ниппель

для крепления с обеих сторон пластиковых, медных, тонкостенных стальных или металлопластиковых труб.
Латунный, никелированный.

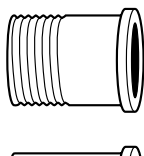
	№ изделия
G3/4 x G3/4	1321-03.081



Компенсатор длины

для крепления пластиковых, медных, металлопластиковых и тонкостенных стальных труб.
Для клапанов с наружной резьбой G3/4.
Никелированная латунь.

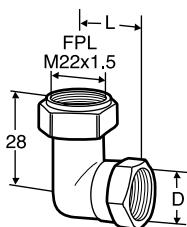
	L	№ изделия
G3/4 x G3/4	25	9713-02.354
G3/4 x G3/4	50	9714-02.354



Соединительный штуцер

для клапанов с плоским уплотнением.

Клапан DN	Ø трубы	№ изделия
Резьбовой штуцер		
15 (1/2")	1/2"	4160-02.010
20 (3/4")	3/4"	4160-03.010
Штуцер по пайку		
20 (3/4")	22	4160-22.039

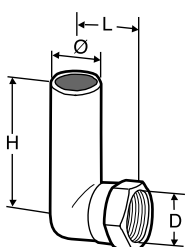


Угловое соединение

С гайками

D	L	№ изделия
G1/2*	25	50 484-115

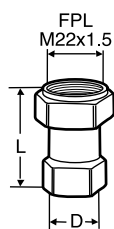
*) подходит для труб КОМБИ.



Угловое соединение

D	Ø	L	H	№ изделия
G1/2*	16	25,5	200	74 214-001

*) подходит для труб КОМБИ.

**Адаптерное соединение**

С гайкой

D	L	№ изделия
G1/2	39	50 723-115

Другое**Защита от хищения**

для термостатической головки К.

С помощью предохранительного кольца.

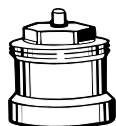
См. также инструкции по сборке и эксплуатации.

№ изделия
6020-01.347

**Заглушка**

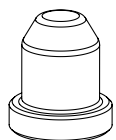
латунная, с уплотнением, со стороны радиатора для термостатических клапанов.

Клапан DN	№ изделия
10 (3/8")	2001-01.314
15 (1/2")	2001-02.314

**Насадка на шток**

Для термостатических клапанов M30x1,5.

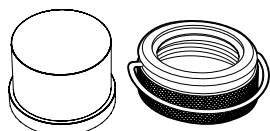
L [мм]	№ изделия
Никелированная латунь	
10	2201-10.700
20	2201-20.700
30	2201-30.700
Пластик черного цвета	
15	2001-15.700
30	2002-30.700

**Защитный колпачок**

Для всех термостатических клапанов M30x1,5.

Никелированная латунь.

№ изделия
2202-00.072

**Защитная крышка**

Комплект, содержащий пластиковую крышку и стопорное кольцо для клапанов с присоединением M30x1,5 к термостатической головке / приводу.

Предотвращает манипуляции с настройками.

№ изделия
52 164-100

Заменяемые и запасные части



Уплотнительное кольцо 3,9 x 1,8

Для внутренних частей всей термостатики HEIMEIER.

№ изделия

2001-02.014

Упаковочные коробки

Для клапана RVT

№ изделия

RVT 1985-

303 999-60

Упаковочные коробки: Уплотнительное кольцо + дополнительная шайба для клапана RVO

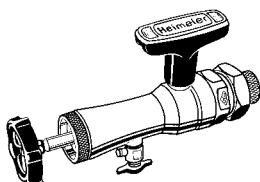
Кол-во/пакет

№ изделия

1

75 168-003

Инструменты



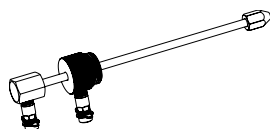
Монтажный инструмент

Для замены термостатических вставок без опорожнения системы отопления. Подходит для термостатических клапанов HEIMEIER, выпущенных с конца 1982, с резьбой для термостатической головки на корпусе клапана, DN 10 - DN 20. В комплекте с футляром, торцевым гаечным ключом и сменными уплотнениями. С 2013 года оснащен черной рукояткой, так же подходит для.

№ изделия

Монтажный инструмент

9721-00.000



Измерительные ниппели для монтажного инструмента

Для измерения перепада давления на термостатическом клапане с помощью балансировочного прибора TA-SCOPE.

№ изделия

9790-01.890

Термостатические вставки



Маркировка Т на корпусе клапана, соединительная резьба отсутствует.



Соединительная резьба для термостатической головки на клапане.



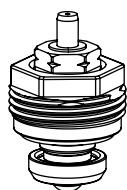
Выпуклая маркировка.



Маркировка II на клапане



Маркировка II+ на клапане



Standard

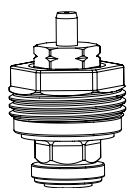
Термостатическая вставка с черной маркировкой для клапанов с маркировкой II, выпущенных с 2012 года и маркировкой II+, выпущенных с 2015 года.

**Сменные вставки
для DN**

№ изделия

10, 15, 20

1302-02.300



Специальные вставки для обратного направления потока с ошибочным подключением подающих и обратных трубопроводов

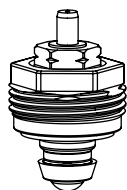
Для термостатических клапанов с маркировкой II, выпущенных с 2012 года и маркировкой II+, выпущенных с 2015 года.

**Сменные вставки
для DN**

№ изделия

10, 15, 20

3850-02.300



Клапаны Standard

корпус сальника без цветной маркировки

**Сменные вставки
для DN**

№ изделия

с конца 1982 г. до 01.01.2012 г.,

10, 15

2001-02.300

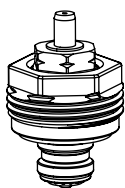
20

2001-03.300

с конца 1982 г.

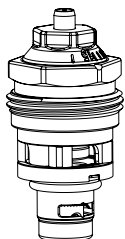
25

2001-04.299



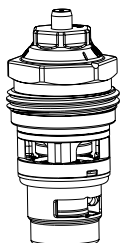
Специальная вставка для клапанов обратного направления потока
для подающих и обратных трубопроводов с обратным направлением потока

Сменные вставки	№ изделия
	2002-24.300
Для термостатических клапанов:	
- Standard с конца 1982 г. до 01.01.2012 г., DN 10, 15	
- V-exakt/F-exakt с конца 1994 г. до 01.01.2012 г., DN 10, 20	



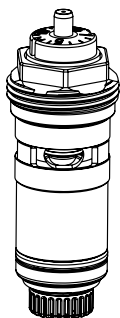
Eclipse с автоматическим контролем расхода
для термостатических клапанов с маркировкой II+, с 2015 года.

Модифицированные/сменные вставки для DN	№ изделия
10, 15, 20	3930-02.300



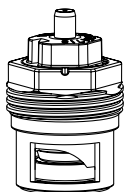
Eclipse 300 с автоматическим контролем расхода для больших радиаторов и низких температурных перепадов
Для корпусов термостатических клапанов с маркировкой "HF" (High Flow), начиная с 2021 года.

Модифицированные/сменные вставки для DN	№ изделия
15	3951-00.300



A-exact с автоматическим ограничением расхода

Модифицированные/сменные вставки для DN	№ изделия
10, 15, 20	3901-02.300



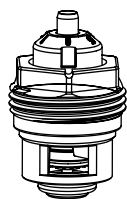
V-exact II с плавной предварительной настройкой
Для термостатических клапанов с маркировкой II, выпущенных с 2012 года и маркировкой II+, выпущенных с 2015 года.

Модифицированные/сменные вставки для DN	№ изделия
10, 15, 20	3700-02.300



V-exact II с плавной предварительной настройкой
Специальная вставка для клапанов обратного направления потока для подающих и обратных трубопроводов с обратным направлением потока. Для термостатических клапанов с маркировкой II, выпущенных с 2012 года и маркировкой II+, выпущенных с 2015 года.

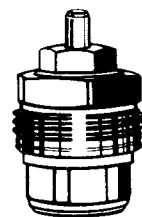
Модифицированные/сменные вставки для DN	№ изделия
10, 15, 20	3700-24.300

**Клапаны V-exakt с точной предварительной настройкой**

для термостатических клапанов **с выпуклой маркировкой, с 1994 г. до 01.01.2012 г.**
С желтой этикеткой. Так же подходит для обратного направления потока.

**Модифицированные/сменные вставки
для DN****№ изделия**

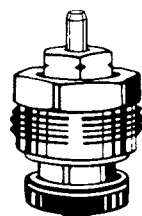
10, 15	3502-24.300
(также для клапанов DN 20 V-exakt)	

**Клапаны с предварительной настройкой**

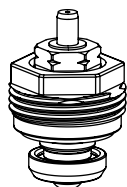
корпус сальника с белой маркировкой, **1985-1994 гг.**

**Сменные вставки
для DN****№ изделия**

10, 15, 20	2101-02.299
------------	-------------

**Гравитационные клапаны****Сменные вставки
для DN****№ изделия**

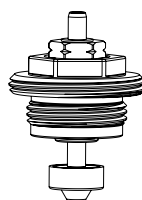
до конца 1984 г. Корпус сальника без цветной маркировки	
15	2241-02.299
с 1985 г. Корпус сальника с синей маркировкой	
10, 15	2340-02.299
без цветной маркировки	
20 (*05→), 25	2001-04.299

**Mikrotherm**

с февраля 1985 г., для ручных радиаторных клапанов Mikrotherm, для клапанов с резьбой для термостатической головки.

**Модифицированные/сменные вставки
для DN****№ изделия**

Корпус сальника с синей маркировкой	
10, 15	1302-02.300
без цветной маркировки	
20	2001-03.300

**Mikrotherm**

Старая модель, до февраля 1985 г., для ручных радиаторных клапанов Mikrotherm, для клапанов **с Т-маркировкой.**

**Модифицированные/сменные вставки
для DN****№ изделия**

10, 15	4101-02.300
20	4101-03.300
25	2001-04.299

Термостатические вставки TA

RVO, Radiett, Renovett, RVT, Radifix, Radiflex, AGA-TP, Thermal Perfect, S-74, RVE, RVE-S

Приложение:

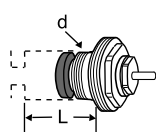
Для перехода от ручного управления к термостатическому регулированию используется термостатическая вставка, которая подходит к стандартному корпусу, как показано ниже.

К вставке подходят термостатические элементы HEIMEIER's/TA's.

Материал:

Корпус: Латунь

Конус клапана: EPDM



L = глубина посадки

Термостатическая вставка – M30x1,5

Предназначена для клапанов серий	d	L	№ изделия
RVO-A/m72-A DN 10-20 (после 1973)	M16x1	18,5	50 543-001
S-74, RADIETT-U, RENOVETT-U	M16x1	18,5	50 543-001
AGA-TP/Thermal Perfect	M16x1	18,5	50 543-001
RADIFIX/RADIFLEX	M16x1	18,5	50 543-001
RVT	M16x1	18,5	50 543-001
RVT-F/RVT-F 2 S двойной угол (до 1986)	M16x1	18,5	50 543-001
RVT-F/RVT-F 2 S прямой	M16x1	18,5	50 543-001
RADIETT-S, RENOVETT-S	M20x1	18,5	50 543-003
RVO/RVO-HE DN 10** (до 1973)	W19x19*	27	50 543-005

Термостатическая вставка – M28x1,5

Предназначена для клапанов серий	d	L	№ изделия
RVO-A/m72-A DN 10-20 (после 1973)	M16x1	18,5	50 343-001
S-74, RADIETT-U, RENOVETT-U	M16x1	18,5	50 343-001
AGA-TP/Thermal Perfect	M16x1	18,5	50 343-001
RADIFIX/RADIFLEX	M16x1	18,5	50 343-001
RVT	M16x1	18,5	50 343-001
RVT-F/RVT-F 2 S двойной угол (до 1986)	M16x1	18,5	50 343-001
RVT-F/RVT-F 2 S прямой	M16x1	18,5	50 343-001

*) Вставка/дюйм

) **Внимание! При замене радиаторов есть риск, что труба может быть перекручена или повреждена, если клапан не зафиксирован.

Термостатическая вставка для клапана

Предназначена для клапанов серий	d	L	№ изделия
RVE, RVE-S	M18x1,5	26,5	50 343-002

