

# Regutec F

## Радиаторный запорно-регулирующий клапан



## Радиаторный запорно-регулирующий клапан

Радиаторный запорно-регулирующий клапан Regutec F применяется в напорных системах водяного отопления и системах кондиционирования воздуха.

## Ключевые особенности

**Простое управление при помощи шестигранного регулировочного ключа 5 AF**

**Предварительная настройка осуществляется при помощи запорно-регулирующего конуса**

**Функция:**  
Регулирование

Предварительная настройка

Закрытие

**Диапазон размеров:**  
DN 10-20

**Температура:**  
Макс. рабочая температура: 120°C.  
Мин. рабочая температура: -10°C

**Материал:**  
Корпус клапана: Латунь  
Уплотнение: EPDM

**Обработка поверхностей:**  
Корпус клапана и фитинги покрыты никелем.

**Стандарты:**  
Длина согласно EN 215 (Серии F).

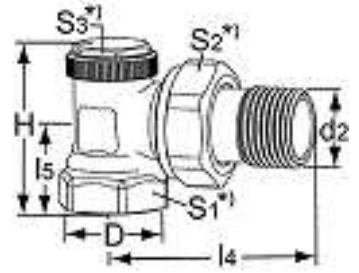
**Соединение:**  
Версия с внутренней резьбой предназначена для подключения к резьбовой трубе или, в сочетании с компрессионными фитингами, к медной или стальной прецизионной трубе. Не подходит для компрессионных фитингов для многослойных труб. При помощи компрессионных фитингов клапаны с наружной резьбой могут соединяться с пластиковой трубой.

## Технические характеристики

**Область применения:**  
Системы отопления

## Артикулы

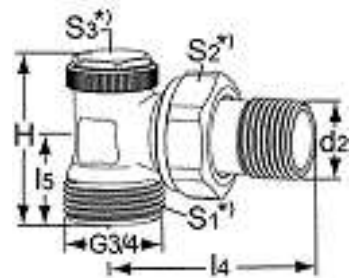
### Угловая модель



DN	D	d2	I4	I5	H	Kvs	EAN	№ изделия
10	Rp 3/8	R 3/8	49	20	39	1,68	4024052969012	0331-01.000
15	Rp 1/2	R 1/2	53	23	43	1,74	4024052969111	0331-02.000
20	Rp 3/4	R 3/4	63	26	48	1,93	4024052969418	0331-03.000

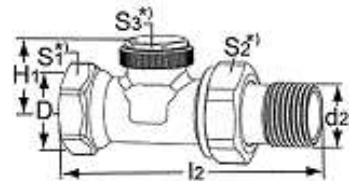
### Угловая модель

с наружной резьбой G 3/4



DN	d2	I4	I5	H	Kvs	EAN	№ изделия
15	R 1/2	53	23	43	1,74	4024052969319	0333-02.000

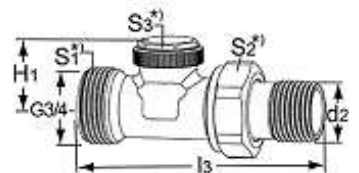
### Прямая модель



DN	D	d2	I2	H1	Kvs	EAN	№ изделия
10	Rp 3/8	R 3/8	75	24	1,68	4024052969517	0332-01.000
15	Rp 1/2	R 1/2	82	24	1,74	4024052969616	0332-02.000
20	Rp 3/4	R 3/4	98	25,5	1,93	4024052969913	0332-03.000

### Прямая модель

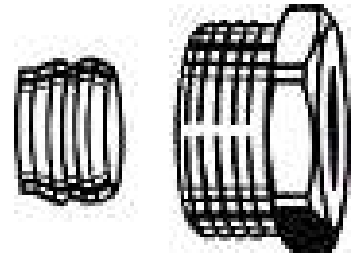
с наружной резьбой G 3/4



DN	d2	I3	H1	Kvs	EAN	№ изделия
15	R 1/2	82	24	1,74	4024052969814	0334-02.000

\*) S1: DN10=22mm, DN15=27mm, DN20=32mm  
 S2: DN10=27mm, DN15=30mm, DN20=37mm  
 S3: DN10-20=19mm

Kvs = м<sup>3</sup>/ч при перепаде давления в 1 бар и полностью открытом клапане.

**Компрессионный фитинг**

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

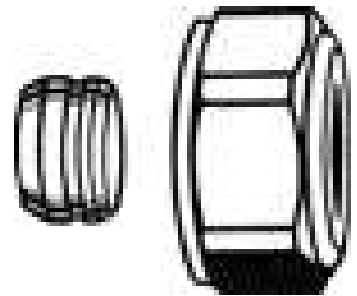
Соединение с внутренней резьбой Rp 3/8-Rp 3/4.

Уплотнение металл-металл.

Никелированная латунь.

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

Ø трубы	DN	EAN	№ изделия
12	10 (3/8")	4024052174614	2201-12.351
14	15 (1/2")	4024052174713	2201-14.351
15	15 (1/2")	4024052175017	2201-15.351
16	15 (1/2")	4024052175116	2201-16.351
18	20 (3/4")	4024052175215	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 (Eurocone).

Уплотнение металл-металл. Никелированная латунь.

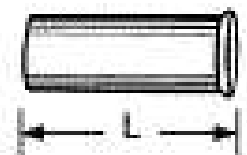
При толщине стенки трубы 0,8 –1 мм необходимо использовать опорные втулки. Соблюдайте рекомендации изготовителя труб.

Ø трубы	EAN	№ изделия
12	4024052214211	3831-12.351
14	4024052214310	3831-14.351
15	4024052214617	3831-15.351
16	4024052214914	3831-16.351
18	4024052215218	3831-18.351

**Опорная втулка**

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

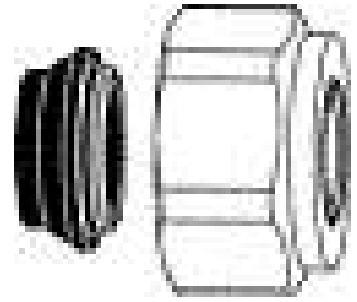
Латунь.



Ø трубы	L	EAN	№ изделия
12	25,0	4024052127016	1300-12.170
15	26,0	4024052127917	1300-15.170
16	26,3	4024052128419	1300-16.170
18	26,8	4024052128815	1300-18.170

**Компрессионный фитинг**

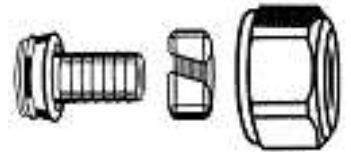
для медных и тонкостенных стальных труб в соответствии с DIN EN 1057/10305-1/2.  
Соединение с наружной резьбой G3/4 в соответствии с DIN EN 16313 (Евроконус).  
Мягкое уплотнение, max. 95°C.  
Никелированная латунь.



Ø трубы	EAN	№ изделия
15	4024052515851	1313-15.351
18	4024052516056	1313-18.351

**Компрессионный фитинг**

для пластмассовых труб в соответствии с DIN 4726, ISO 10508. PE-X: DIN 16892/16893, EN ISO 15875; PB: DIN 16968/16969.  
Соединение с наружной резьбой G3/4 в соответствии с DIN EN 16313 (Евроконус).  
Коническое уплотнение с уплотнительным кольцом.  
Никелированная латунь.



Ø трубы	EAN	№ изделия
12x1,1	4024052136018	1315-12.351
14x2	4024052134618	1311-14.351
16x1,5	4024052136117	1315-16.351
16x2	4024052134816	1311-16.351
17x2	4024052134915	1311-17.351
18x2	4024052135110	1311-18.351
20x2	4024052135318	1311-20.351

**Компрессионный фитинг**

для металлопластиковых труб в соответствии с DIN 16836.  
Соединение с наружной резьбой G3/4 в соответствии с DIN EN 16313 (Евроконус).  
Никелированная латунь.



Ø трубы	EAN	№ изделия
16x2	4024052137312	1331-16.351

<http://www2.imi-hydronic.com/ru/products-solutions/heimeier-thermostatic-control/---/--2/Regutec-F/>