

## ПАСПОРТ



Изготовитель FAR Rubinetterie S.p.A., Италия, Via Morena, 20-28024  
COZZANO (NO) -Tel. (0322) 94722-956450 Telefax (0322) 955332

### ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРЯМОЙ ВЕНТИЛЬ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, АРТ. 1640

#### 1. Назначение

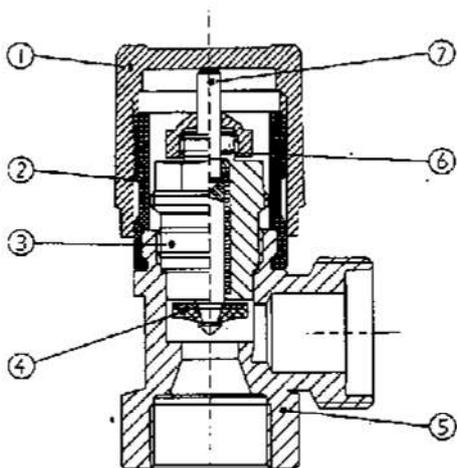
Терморегулирующие вентили FAR предназначен для автоматической установки желаемой температуры в помещении за счет изменения расхода теплоносителя через отопительный прибор (радиатор, конвектор).

#### 2. Основные технические характеристики

Максимальная рабочая температура: 100°C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

#### 3. Устройство и принцип работы



Терморегулирующий вентиль (Рис. 1) имеет поступательно перемещающуюся подпружиненную задвижку с ходом 3,5 мм. Подключение вентиль производится согласно стрелки, нанесенной на его корпусе.

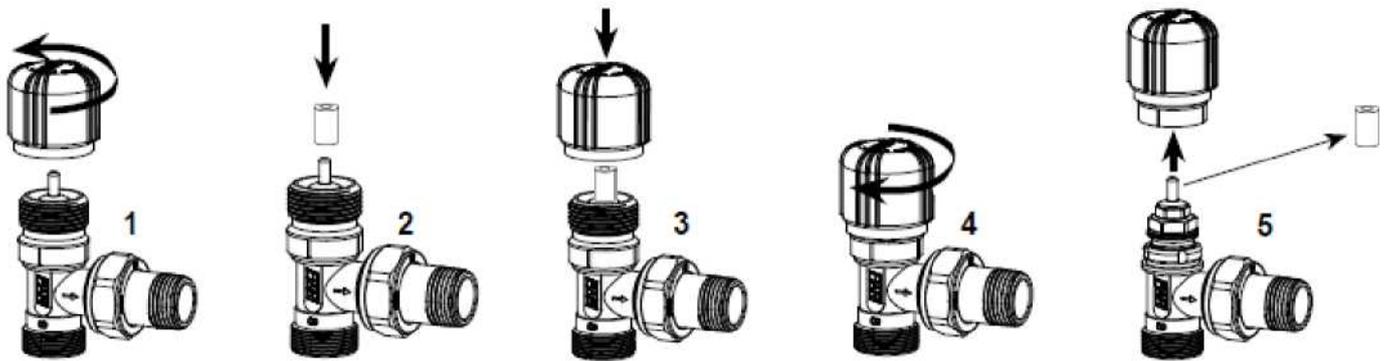
Обозначения на рис. 1:

- 1 - регулирующая ручка вентиль;
- 2 - фиксирующая муфта;
- 3 - ступенчатый болт: латунь OT 58UNI 5705/65;
- 4 - антиизвестняковая резиновая задвижка;
- 5 - корпус вентиль: латунь OT 58UNI 5705/65;
- 6 - уплотнитель O-Ring на валу;
- 7 - приводной вал.

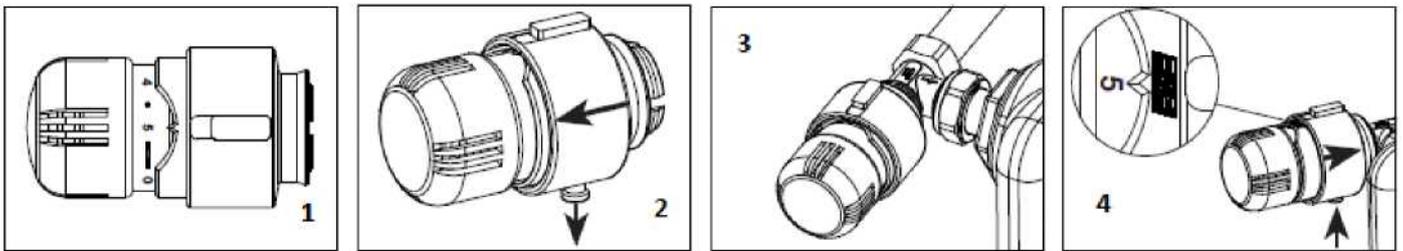
Терморегулирующий вентиль снабжен пластиковой регулирующей ручкой, поэтому может быть установлен вместо традиционных - регулирующих вентиль. Ручная регулировка производится, начиная с полностью закрытого положения, переводом в открытое положение в соответствии с числом оборотов ручки.

#### 4. Установка термостатической головки

4.1 Сборка может быть произведена только после снятия регулирующей ручки и фиксирующей муфты с корпуса вентиля. Для правильной регистрации температуры ось головки надо располагать горизонтально.



1. Открутите пластиковую регулирующую ручку.
2. Установите на шток клапана втулку (зеленый цилиндр).
3. Поместите регулирующую ручку на корпус вентиля.
4. Закрутите белую, пластиковую регулирующую ручку, которая при монтаже упрется во втулку и освободит корпус вентиля от фиксатора.
5. Открутите белую, пластиковую регулирующую ручку и уберите втулку.



После того как демонтирован пластиковый фиксатор, приступайте к монтажу термостатической головки.

1. Выставьте на термоголовке максимальное значение «5»
2. Оттяните боковую фиксирующую кнопку и сдвинуть фиксирующее кольцо вверх
3. Установить термоголовку на шток клапана до щелчка, соблюдая совпадение направляющих на штоке и на хвостовике термоголовки.
4. Сдвинуть фиксирующее кольцо вниз до появления надписи FAR и нажать фиксирующую боковую кнопку.

*\*при установке термостатических головок в общественных местах, используйте защитный колпачок арт. 1832*

4.2 Установка требуемой комнатной температуры производится вращением термостатической головки, имеющей градуированную шкалу для облегчения установки. Однако, ввиду различных условий установки, не существует идеального соответствия между комнатной температурой и градуировкой шкалы.

Макс. перепад давления:	1 бар
Справочная точка:	3 = 20 °С
Макс. комнатная температуры:	50 °С
Диапазон регулировки температуры:	7 - 28 °С
Антизаморозка:	7 °С
Гистерзис:	0,35 к
Временная постоянная со встроенным датчиком:	23 мин

Позиция	Температура °С
0	закрыт
*	7
1	12
2	16
3	20
4	24
5	28



Арт. 1824

## 5. Комплектность

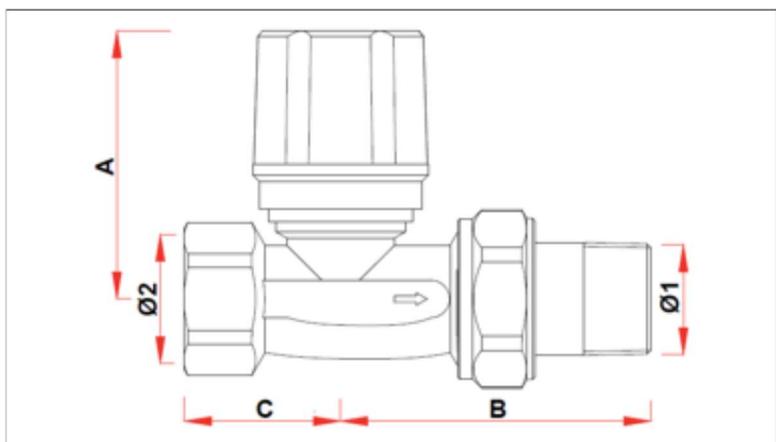
- Вентиль имеет сменную ручку для ручного регулирования.
- Вентиль имеет со стороны входа теплоносителя внутреннюю резьбу и со стороны выхода трубную резьбу, с уплотнением Loctite Dri-Seal 5061

## 6. Гидравлическое сопротивление полностью открытых вентиляей

Kvs-объемный расход (м<sup>3</sup>/час) при перепаде давления 1 бар и при полностью открытом вентиле  
 Kv-объемный расход (м<sup>3</sup>/час) при перепаде давления 1 бар и при полностью открытом вентиле с установленной термостатической головкой на режиме “2к”

Артикул	Вид	Совместимость с термоголовкой	Диаметр	Kvs/ Kv
1640	прямой	есть	3/8", 1/2"	1.190 / 0.618
1640	прямой	есть	3/4"	1.190 / 0.618

## 7. Габаритные и присоединительные размеры



Артикул	Ø1	Ø2	A	B	C
1640 38	G3/8	G3/8	50 (98*)	51	24
1640 12	G1/2	G1/2	50 (98*)	58	29
1640 34	G3/4	G3/4	54 (102*)	64	32
1640 1	G1	G1	54 (102*)	68	39

\* = с термостатической головкой

## 8. Транспортировка и хранение

1. Вентили транспортируются любым видом транспорта в картонной упаковке в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.
2. Вентили должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении.
3. При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать изделия от механических повреждений (ударов и т.п.)

## 9. Сертификация

Соответствие продукции подтверждено в форме принятия декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».



### Международный сертификат UNI EN ISO 9001

Подтверждает соответствие производственного процесса современным требованиям к его качественному обеспечению.

Изготовитель FAR Rubinetteria S.p.A., дает 5-ти летнюю гарантию на работу данного товара при условии соблюдения требований изложенных в гарантийном талоне.

Руководство по эксплуатации и гарантийный талон получил:

Подпись покупателя	Расшифровка подписи
« ____ » _____ 20__ г	

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

МП

Подпись продавца	Расшифровка подписи
« ____ » _____ 20__ г	