



ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

ТЕРМОГОЛОВКА

© KOMFORT

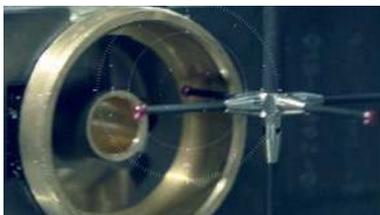
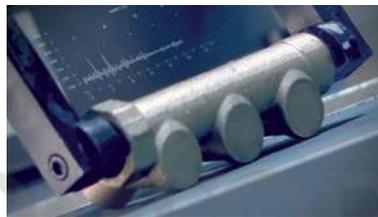
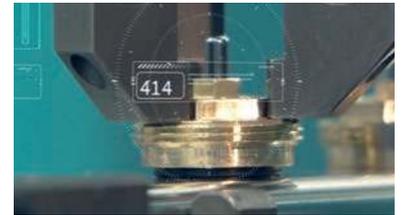


➤ ПРЕДПРИЯТИЕ

Компания ITAP SpA была основана в г. Лумеццане (Брешиа) в 1972 году и в настоящее время является лидирующим производителем кранов, фитингов и распределительных коллекторов для систем водоснабжения и отопления.

Благодаря полностью автоматизированному производству, располагающему 85 автоматизированных станков и 55 сборочными линиями, Компания может выпускать по 400.000 изделий в день.

Стремление к новшествам и соблюдение технических нормативов подтверждено сертификатом ISO 9001. Ориентация на качество всегда считалась решающим фактором для достижения значительных коммерческих результатов: сегодня ITAP с гордостью предлагает товары, сертифицированные многочисленными организациями во всем мире.



➤ Изделия ITAP получили сертификацию более чем 30 сертификационных организаций во всем мире.





ТЕРМОГОЛОВКА

891 Термоголовка с маслонаполненным элементом



КОД ИТАР

891

УПАКОВКА

1/84

КАЧЕСТВО



ОПИСАНИЕ

Шкала: от * до 5.

Регулируемый диапазон: 6,5°C to 28°C

Уставка защиты от замерзания 6,5°C.

Устройство блокировки прилагается.

Гистерезис: 0,5K

Влияние перепада давления: D:0,75K

Время реакции: Z:30мин.

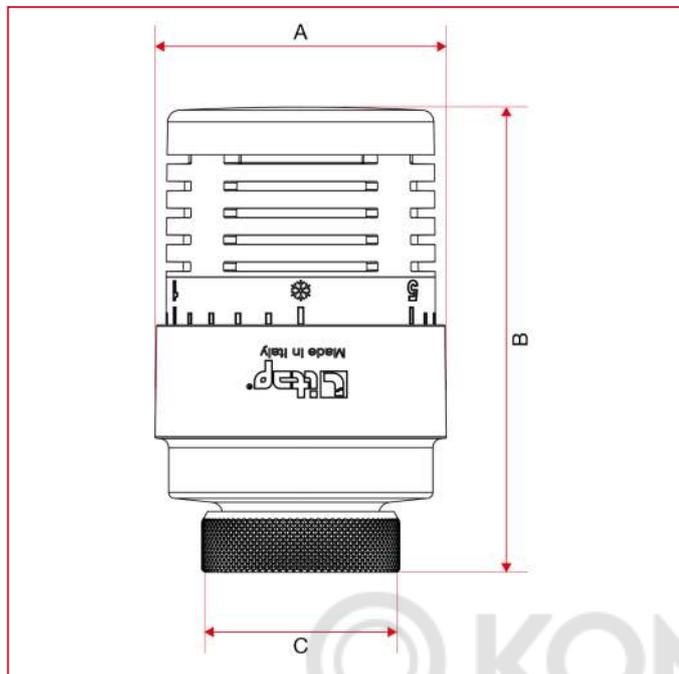
Максимальный перепад давления 1,5 bar.

KOMFORT



ТЕРМОГОЛОВКА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



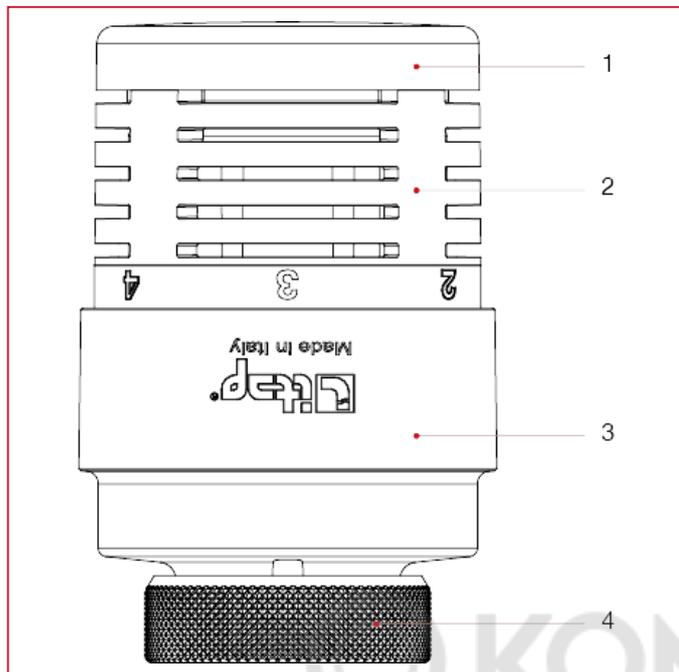
| | |
|---|---------|
| A | 48,5 |
| B | 78 |
| C | M30x1,5 |

© KOMFORT



ТЕРМОГОЛОВКА

МАТЕРИАЛЫ



| N. | ОПИСАНИЕ | КО Л. | МАТЕРИАЛ |
|----|----------------|----------|------------------------------|
| 1 | Крышка | 1 | АБС-пластик |
| 2 | Рукоятка | 1 | АБС-пластик |
| 3 | Корпус | 1 | АБС-пластик |
| 4 | Зажимная гайка | 1 | Никелированная латунь CW617N |



ТЕРМОГОЛОВКА

ИНСТРУКЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Термостат с тепловым расширением жидкости.

Диапазон регулировки: от 6,5 °С (*) до 28 °С (5).

Гистерезис 0,5 К.

Время ответа (Z): 30 мин.

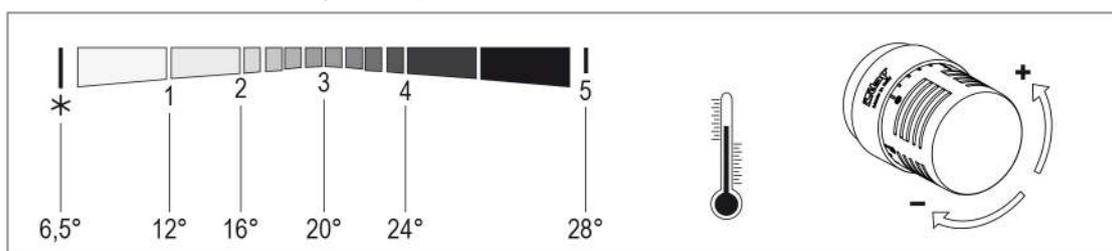
Номинальный расход: 210 л/ч

Влияние температуры воды (Вт): 0,75 К.

Диапазон неизменяемости термостатического элемента: -15 °С / +60 °С.

Возможность ограничения и блокировки регулирования.

Промежуточное положение соответствует настройке «3».



УСТАНОВКА (РИС. I):

Снимите защитный колпачок (а).

Установите регулировку на 5.

Установите головку, закрутив вручную зубчатое кольцо до конца.

ОГРАНИЧЕНИЕ И БЛОКИРОВКА РЕГУЛИРОВКИ:

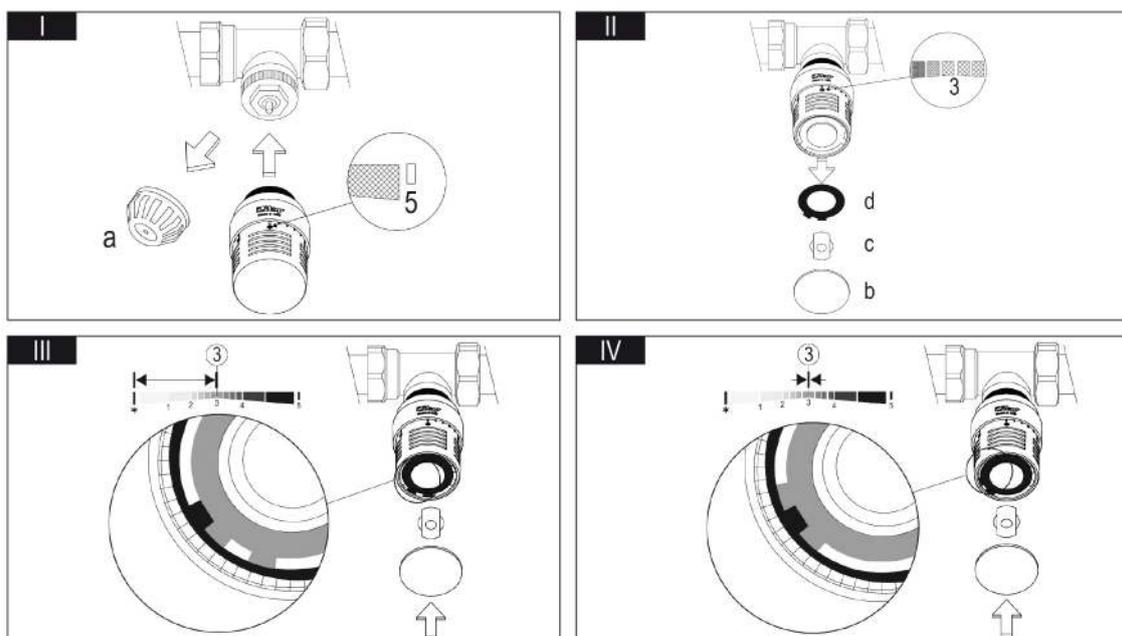
Отрегулируйте головку в нужном положении, например, 3.

Снимите с помощью отвертки крышку (b), стопорную пробку (c) и первую из двух зубчатых шайб (d), рис. II.

Установите на место шайбу (d), как показано на рис. III, если требуется ограничить регулировку от * до 3.

Установить на место шайбу (d), как показано на рис. IV, если требуется заблокировать регулировку на клапане 3.

Установите на место пробку (c) и крышку (b).



ПРИМЕЧАНИЯ:

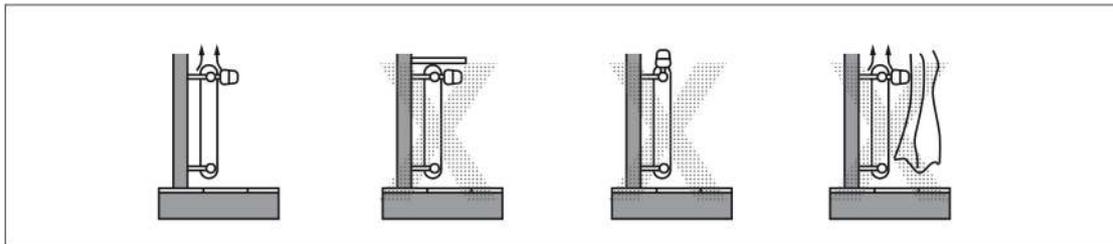
Для правильной работы системы рекомендуется всегда устанавливать клапан избыточного давления между подающей



ТЕРМОГОЛОВКА

и обратной линиями.

Во избежание чрезмерного шума системы избегайте использования термостатических клапанов со значениями Δp выше $0,2 + 0,25$ бара.



© KOMFORT



ТЕРМОГОЛОВКА

891SD Термоголовка с выносным датчиком



КОД ИТАР

УПАКОВКА

891SD

1/18

КАЧЕСТВО



KOMFORT

ОПИСАНИЕ

Шкала: от * до 5.

Регулируемый диапазон: 6,5°C to 28°C

Уставка защиты от замерзания 6,5°C.

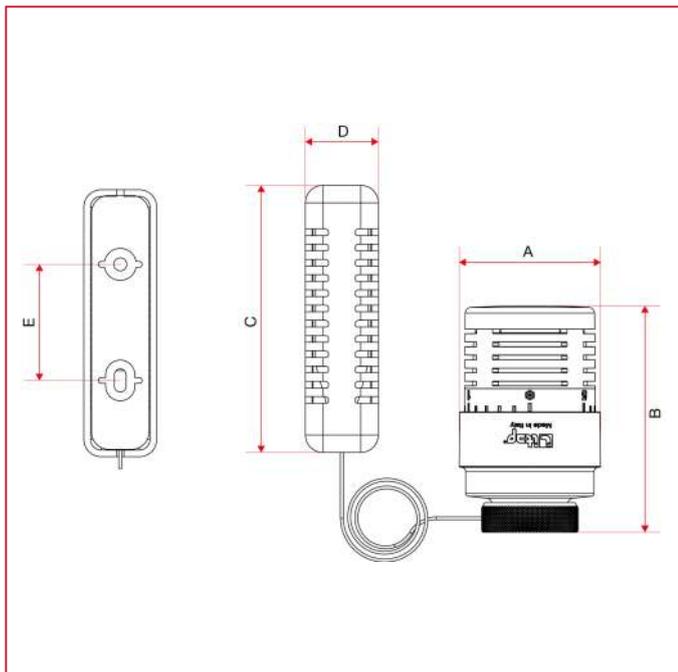
Устройство блокировки прилагается.

Гистерезис: 0,5K

Максимальный перепад давления 1,5 bar.

Длина капиллярной трубки: 2м.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

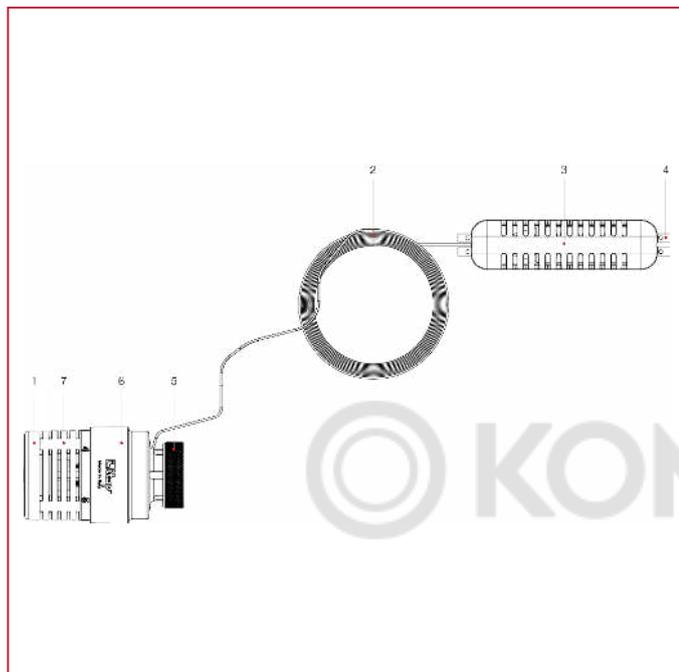




ТЕРМОГОЛОВКА

| | |
|---|------|
| | |
| A | 48,5 |
| B | 78 |
| C | 92 |
| D | 25 |
| E | 40 |

МАТЕРИАЛЫ



| N. | ОПИСАНИЕ | КО Л. | МАТЕРИАЛ |
|----|----------------|----------|------------------------------|
| 1 | Крышка | 1 | АБС-пластик |
| 2 | Провод | 1 | Никелированная медь |
| 3 | Ограждение | 1 | АБС-пластик |
| 4 | Опора | 1 | АБС-пластик |
| 5 | Зажимная гайка | 1 | Никелированная латунь CW617N |
| 6 | Корпус | 1 | АБС-пластик |
| 7 | Рукоятка | 1 | АБС-пластик |



ТЕРМОГОЛОВКА

ИНСТРУКЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Термостат с тепловым расширением жидкости.

Диапазон регулировки: от 6,5 °С (*) до 28 °С (5).

Гистерезис 0,5 К.

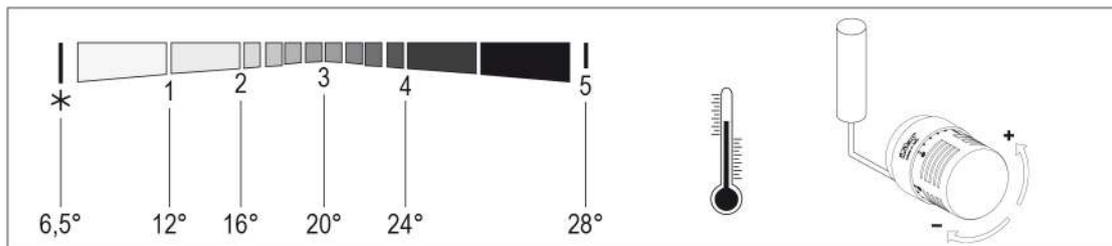
Время ответа (Z): 30 мин.

Влияние температуры воды (Вт): 0,75 К.

Диапазон неизменяемости термостатического элемента: -15 °С / +60 °С.

Возможность ограничения и блокировки регулирования.

Промежуточное положение соответствует настройке «3».



УСТАНОВКА (РИС. I):

Снимите защитный колпачок (а).

Установите регулировку на 5.

Установите головку, закрутив вручную зубчатое кольцо до конца.

ОГРАНИЧЕНИЕ И БЛОКИРОВКА РЕГУЛИРОВКИ:

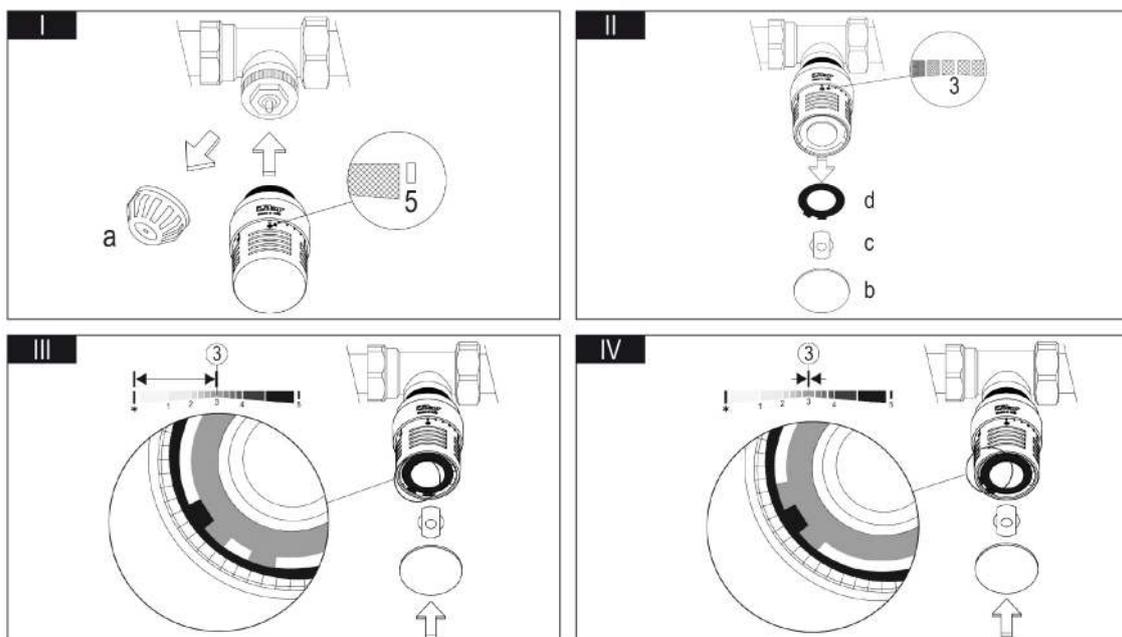
Отрегулируйте головку в нужном положении, например, 3.

Снимите с помощью отвертки крышку (b), стопорную пробку (c) и первую из двух зубчатых шайб (d), рис. II.

Установите на место шайбу (d), как показано на рис. III, если требуется ограничить регулировку от * до 3.

Установить на место шайбу (d), как показано на рис. IV, если требуется заблокировать регулировку на клапане 3.

Установите на место пробку (c) и крышку (b).



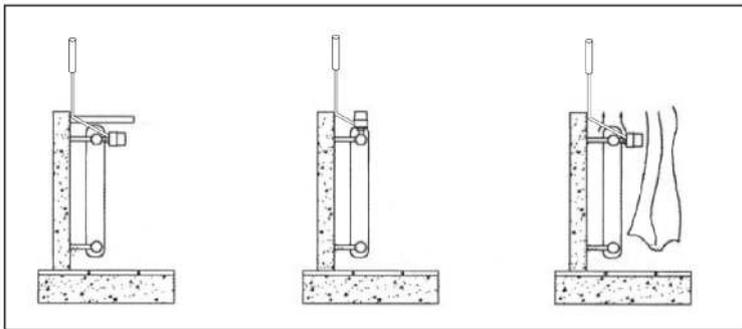
ПРИМЕЧАНИЯ:

Для правильной работы системы рекомендуется всегда устанавливать клапан избыточного давления между подающей и обратной линиями.



ТЕРМОГОЛОВКА

Во избежание чрезмерного шума системы избегайте использования термостатических клапанов со значениями Δp выше $0,2 + 0,25$ бара.



© KOMFORT



ТЕРМОГОЛОВКА

891GA Колпачек для защиты от неумелого обращения с термоголовками



КОД ИТАР

891GA

УПАКОВКА

75/300

КАЧЕСТВО

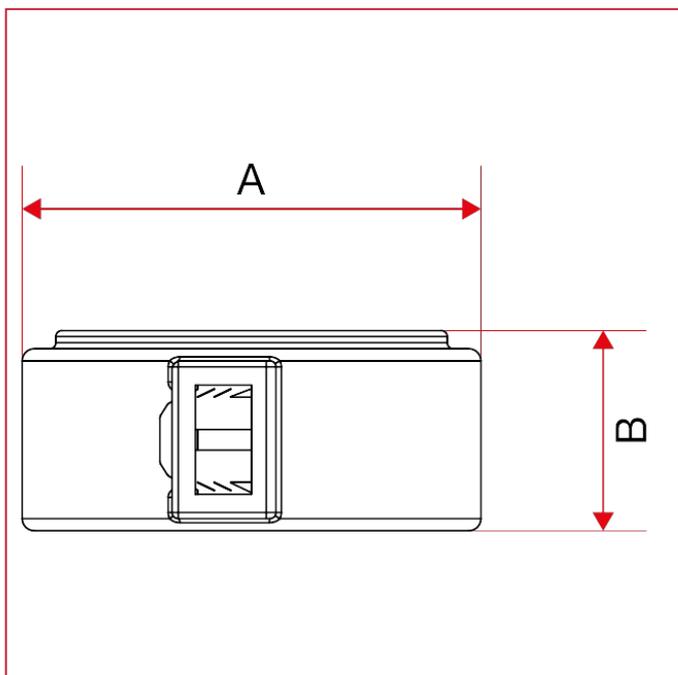


 **KOMFORT**

ОПИСАНИЕ

Доступно только для термоголовка арт. 891 и арт. 891SD.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

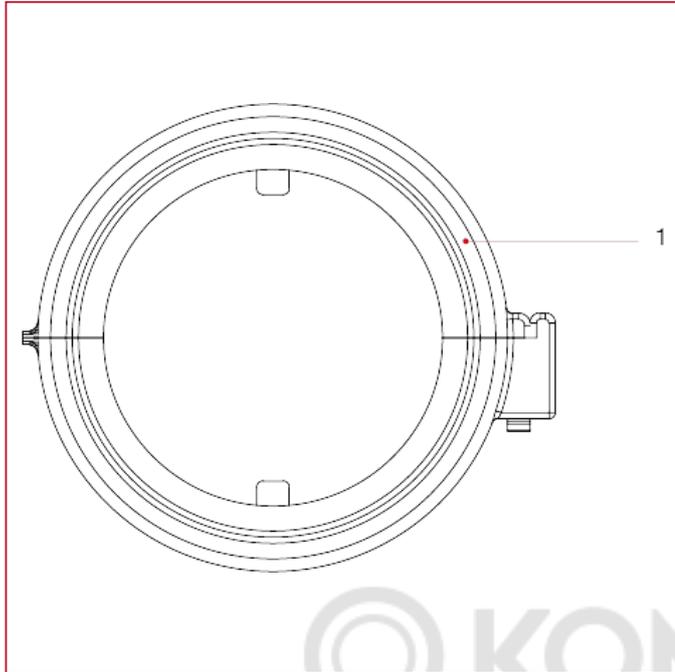


| | |
|---|------|
| A | 37,5 |
| B | 16,5 |



ТЕРМОГОЛОВКА

МАТЕРИАЛЫ



| N. | ОПИСАНИЕ | КО Л. | МАТЕРИАЛ |
|----|----------|----------|------------|
| 1 | Хомут | 1 | Нейлон PA6 |

© KOMFORT



ТЕРМОГОЛОВКА

891R Термоголовка с маслонаполненным элементом



КОД ИТАР

891R

УПАКОВКА

1/62

КАЧЕСТВО



ОПИСАНИЕ

Шкала: от 0 до 5.

Регулируемый диапазон: 0°C to 28°C

Уставка защиты от замерзания 5°C.

Устройство блокировки прилагается.

Гистерезис: 0,80K

Влияние перепада давления: D:0,80K

Время реакции: Z:30мин.

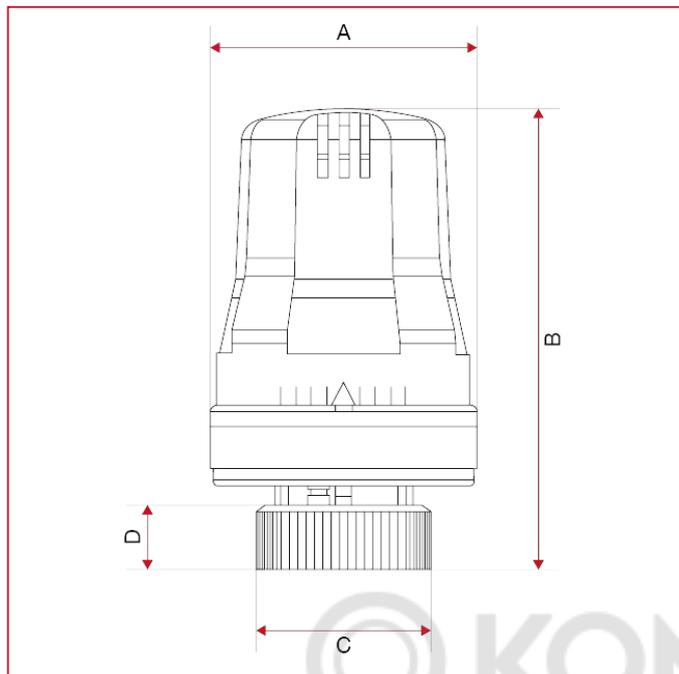
Максимальный перепад давления 1,5 bar.

Класс энергоэффективности: A.



ТЕРМОГОЛОВКА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| | |
|---|------|
| A | 50 |
| B | 82,5 |
| C | 33 |
| D | 12 |



ТЕРМОГОЛОВКА

ИНСТРУКЦИИ

Термостатический регулятор — угловой клапан 1/2"
Термостатический регулятор — прямой клапан 1/2"
согласно EN 215 часть 1

Номинальное давление: PN10

Диапазон номинального значения: 8—28 °С

Нормальное значение цифры «3»: 20 °С

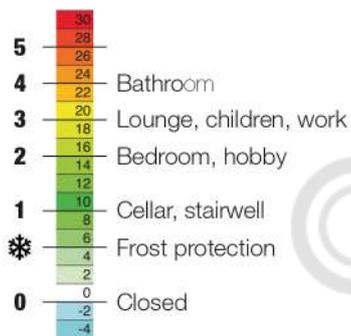
Температура для следующей цифры: 3К (°С)

Полное закрытие: >

Гистерезис 0,8 К (°С)

Влияние теплоносителя: 0,8 К

ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВОЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ:



МОНТАЖ КЛАПАНА:

Монтаж нижней части клапана с применением термостатического устройства управления должен производиться в горизонтальном положении.

- Соблюдайте направление потока -

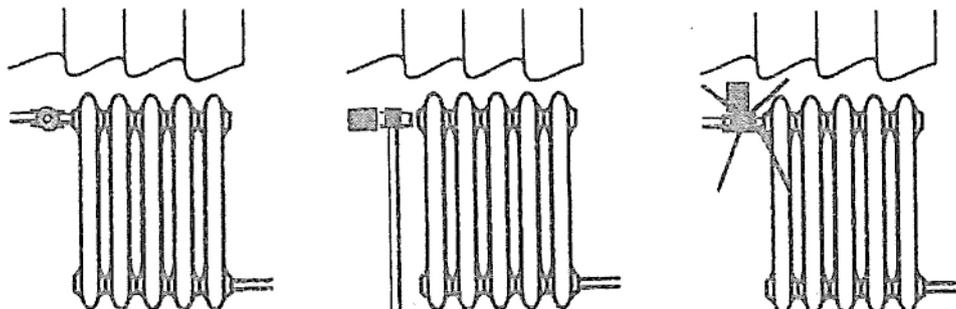
МОНТАЖ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ:

Привинчивание термостатического регулятора возможно только после завершения всех строительных работ.

Термостатический регулятор с фиксированным датчиком должен устанавливаться только в горизонтальном положении.

1. Откройте термостатическое устройство управления, повернув его влево.

2. Установите термостатический регулятор на корпус клапана маркировкой, повернутой вверх, и плотно затяните кольцевую гайку. Положение «3» соответствует примерно 20 °С.

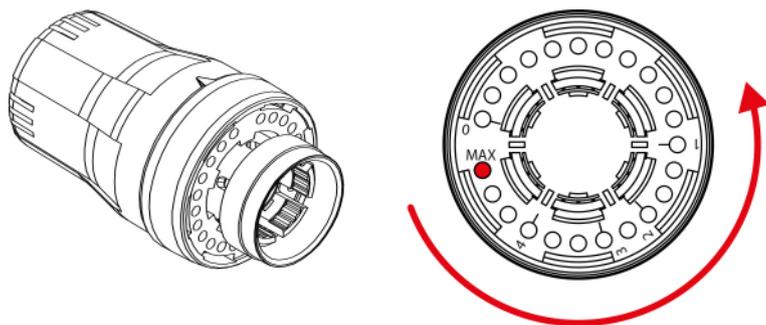


ПРОЦЕДУРА БЛОКИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ:

Положения настройки 0—5:



ТЕРМОГОЛОВКА



Максимальную температуру (MAX) можно ограничить, переместив штифт ограничения температуры от «MAX» к «1».

ОГРАНИЧЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ:

Поставляемые принадлежности: 1 штифт, установленный в положение «МАКС.».

- Извлеките штифт из его положения «МАХ»
- Поверните головку в положение антиобледенения
- Вставьте штифт в заднее отверстие, отмеченное соответствующим числом ограничения температуры (0—4).

 KOMFORT

 KOMFORT



ITAP S.p.A.
Via Ruca 19
25065 Lumezzane
Brescia (ITALY)
Tel 030 8927011
Fax 030 8921990
www.itap.it - info@itap.it

We reserve the right to make improvements and changes to the products described herein and to the relative technical data, at any time and without forewarning.

верс. 20240201