

Технические данные

Описание:

Вентильные вставки Oventrop для установки в отопительные приборы со встроенным вентилем и присоединительной резьбой G 1/2. С 8 значениями преднастройки, Диапазон настройки легко считывается с наружной стороны, преднастройка осуществляется вручную.

Рабочая температура t: 2 °C - 120 °C
(кратковременно до 130 °C)

Макс. рабочее давление p: 10 бар
Макс. перепад давления: 1 бар

Тип GD, с красным настроечным колпачком
уплотнение посадочного места с торцевой стороны 101 80 99
посадочное место под диаметр 16 H11 101 80 86
посадочное место под трубу 101 80 84

Тип GDF, с желтым настроечным колпачком
посадочное место под диаметр 16 H11 101 80 96
посадочное место под трубу 101 80 94

Установка и монтаж:

Вентильные вставки Oventrop арт. № 101 80 99 подходят для следующих типов отопительных приборов:

- | | | |
|---------------------|------------------|----------|
| – Arbonia (до 2002) | – Dia-therm | – Radson |
| – bremo | – HM-Heizkörper | – Rettig |
| – Caradon-Stelrad | – Hoval | – Runtal |
| – DEF | – Itemar / Biasi | – Vasco |
| – Demrad | – Manaut | |
| – DiaNorm | – Purmo | |

Вентильные вставки Oventrop арт. № 101 80 86 и 101 80 96 подходят для следующих типов отопительных приборов:

- | | | |
|-----------|------------|--------|
| – Baufa | – DeLonghi | – Thor |
| – Brugman | – Ribe | – VEHA |

Вентильные вставки Oventrop арт. № 101 80 84 и 101 80 94 подходят для следующих типов отопительных приборов:

- | | | |
|-----------|-----------------|-----------|
| – Brötje | – DURA | – Schäfer |
| – Buderus | – Ferroli / IMA | – Superia |

Настройка „N“ соответствует нормальной настройке (заводская настройка).

Термостат присоединяется с помощью клеммного соединения. Могут применяться все термостаты Oventrop серий „Uni XD“, „Uni LD“ и „Uni CD“.

Аккуратно производите монтаж и обратите внимание на чистоту отдельных элементов. Вентильную вставку вкрутить в отопительный прибор с помощью торцевого или кольцевого ключа SW 21, 12-гранного и крепко затянуть (с усилием ок. 30 Нм). Подогнать, чтобы выступ на резьбе M 23,5 x 1,5 встал вертикально вверх.

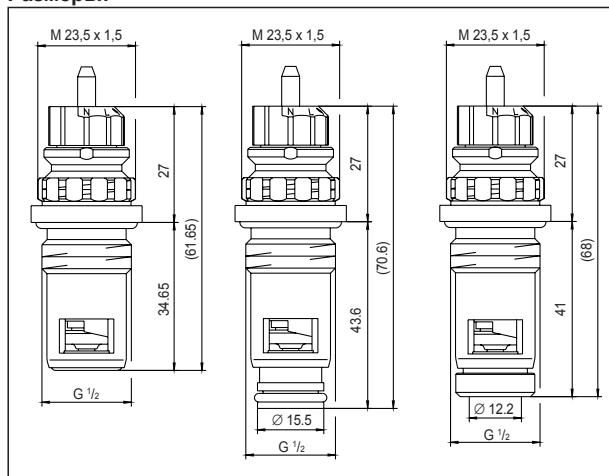
Установить желаемое значение преднастройки. Желаемое значение должно находиться напротив маркировки. Преднастройка плавно устанавливается между „1“ и „N“. Значение настройки „N“ соответствует максимальному расходу. (Настройки в заштрихованной области надо избегать).

Комплектующие:

Наименование	Арт. №
Термостат „Uni XD“	101 13 75
Термостат „Uni XD“ с дистанционным датчиком	101 15 75
капиллярная трубка 2 м	
Термостат „Uni LD“	101 14 75
Термостат „Uni LD“ с дистанционным датчиком	101 16 85
капиллярная трубка 2 м	
Термостат с дистанционной настройкой „Uni LD“	101 22 75
капиллярная трубка 2 м	
Термостат „Uni CD“	101 12 75

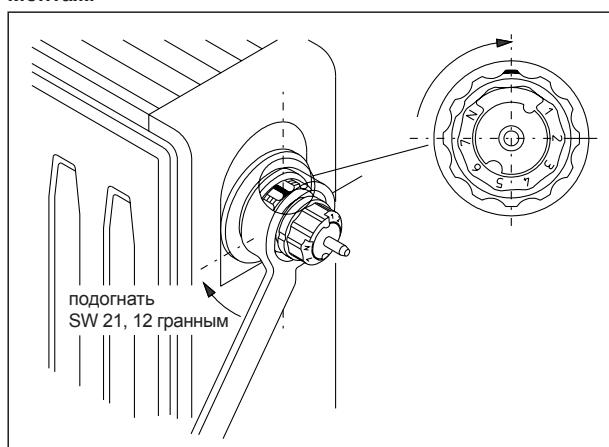


Размеры:



Арт. № 101 80 99, 101 80 86/96, 101 80 84/94

Монтаж:



Вентильные вставки для отопительных приборов со встроенным вентильным гарнитуром
Клеммное соединение под термостат

Преднастройка:

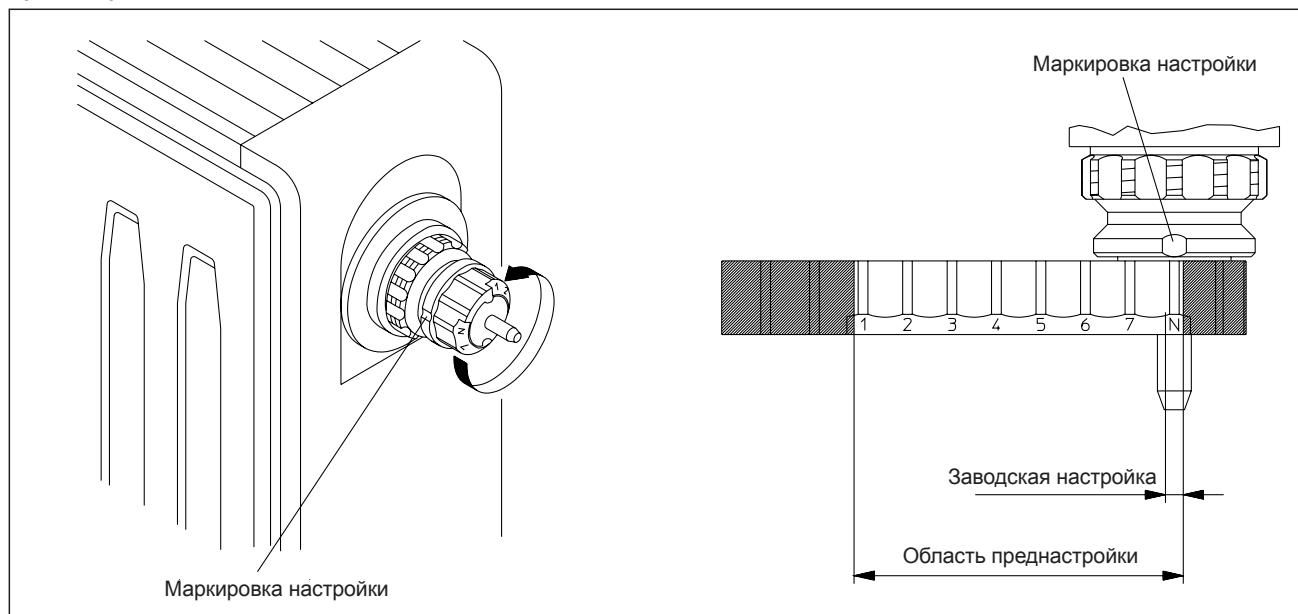
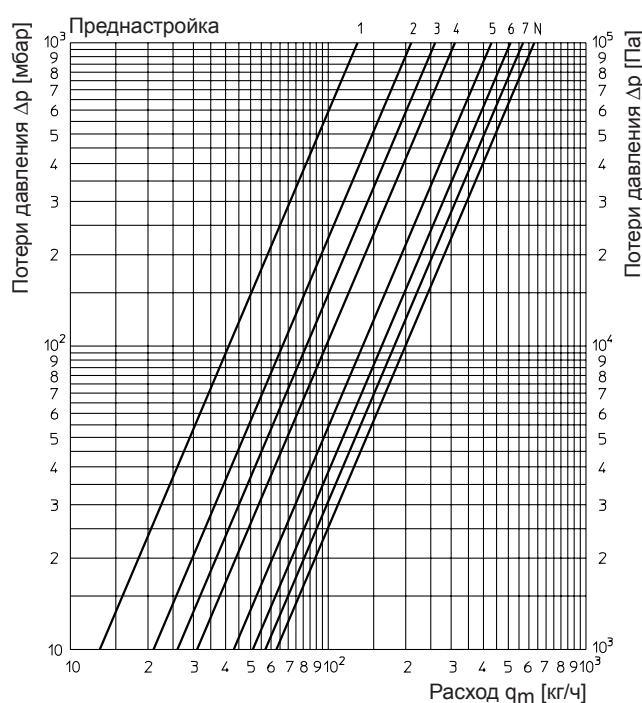


Диаграмма настройки вставок типа GD:

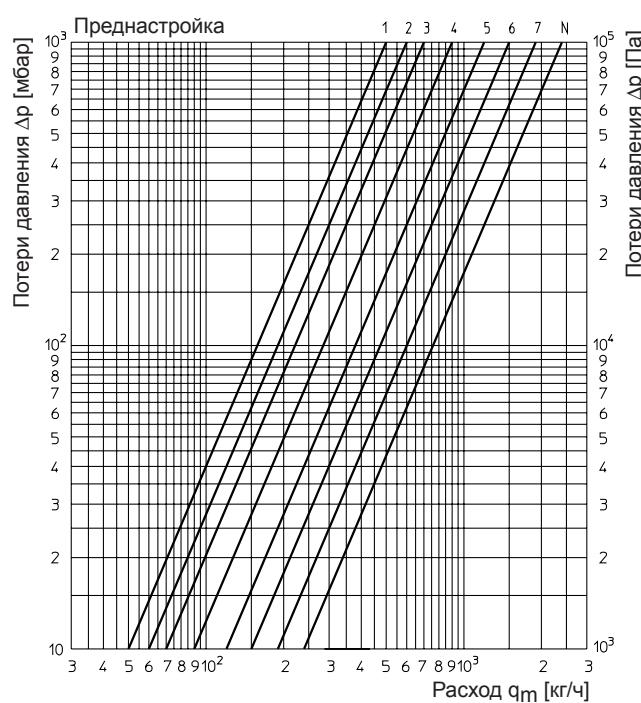
расход в зависимости от потери давления
при р-отклонении 2 К



Преднастройка	1	2	3	4	5	6	7	N
Значение k_v при р-отклонении 1К	0,12	0,15	0,23	0,25	0,27	0,29	0,30	0,32
Значение k_v при р-отклонении 2К	0,13	0,21	0,26	0,31	0,43	0,51	0,57	0,63

Диаграмма настройки вставок типа GDF:

расход в зависимости от потери давления
при р-отклонении 2 К



Преднастройка	1	2	3	4	5	6	7	N
Значение k_v при р-отклонении 1К	0,05	0,06	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13	0,14
Значение k_v при р-отклонении 2К	0,05	0,06	0,07	0,09	0,12	0,15	0,19	0,24

Технические изменения оговариваются.

Раздел каталога 1
ti 111-0/10/MW
Данные 2008