



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Предохранительные мембранные клапаны предназначены для защиты систем отопления от превышения максимально допустимого рабочего давления. Клапан защищен от перенастройки выпускного давления запрессовкой крышки. Выпускное давление клапанов, предусмотренное при изготовлении – 1,5; 1,8; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 6,0 и 9,0 бар.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Техническое описание (Рис. 1).

Корпус:	латунь CW617N согласно EN 12165
Поворотная крышка:	усиленный нейлон
Мембрана и седло:	EPDM
Пружина:	нержавеющая сталь AISI 302
Диск, шток и др. части:	латунь CW617N согласно EN 12165
Давление срабатывания:	см. Таблицу 1
Рабочая температура:	до 110°C
Резьба:	ISO 228

2.2 Сертификаты

Сертификат соответствия № РОСС ИТ.МХ03.В01443 действителен до 13.04.2012 г.

2.3 Основные параметры приведены в таблице 1.

Таблица 1

Вид	Артикул	Давление, бар		площадь прохода мм ²	Kv	Мощность котла, кВт
		открытие	закрытие			
Sicura 1,5 – ½"В	00205015	1,7	1,2	154	0,58	52,4
Sicura 1,8 – ½"В	00205018	2,0	1,4	154	0,58	62,8
Sicura 2,0 – ½"В	00205020	2,2	1,6	154	0,58	69,8
Sicura 2,0 – ½"Н	00206020	2,2	1,6	154	0,58	69,8
Sicura 2,5 – ½"В	00205025	2,8	2,0	154	0,58	87,2
Sicura 3,0 – ½"В	00205030	3,3	2,4	154	0,58	104,7
Sicura 3,0 – ½"В+ ¼"	00206080	3,3	2,4	154	0,58	104,7
Sicura 3,0 – ½"Н	00206030	3,3	2,4	154	0,58	104,7
Sicura 3,0 – ½"Н+ ¼"	00206090	3,3	2,4	154	0,58	104,7
Sicura 4,0 – ½"В	00205035	4,4	3,2	154	0,58	139,2
Sicura 4,0 – ½"Н	00206040	4,4	3,2	154	0,58	139,2
Sicura 6,0 – ½"В	00205060	6,6	4,8	154	0,58	182,8
Sicura 6,0 – ½"В+ ¼"	00206082	6,6	4,8	154	0,58	182,8
Sicura 6,0 – ½"Н	00206060	6,6	4,8	154	0,58	182,8
Sicura 6,0 – ½"Н+ ¼"	00206092	6,6	4,8	154	0,58	182,8
Sicura 9,0 – ½"В	00201290	9,9	7,2	132,7	0,58	268,4
Sicura 3,0 – ¾"	00202334	3,3	2,4	154	0,58	128,6
Sicura 6,0 – ¾"	00202634	6,6	4,8	154	0,58	228,3

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: Клапан предохранительный серии Sicura (1 шт.)

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

При хранении и транспортировке следует оберегать клапан от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -30° С. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать клапан во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение клапана при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА.

5.1 Предохранительный клапан следует устанавливать в вертикальном положении в самой высокой точке нагревательного прибора вплотную к нему.

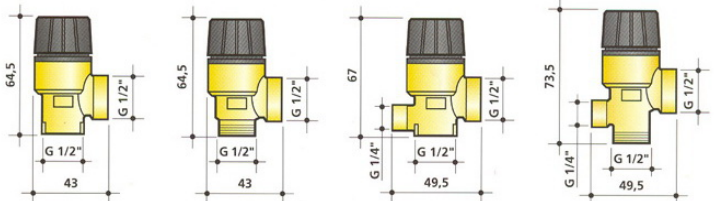
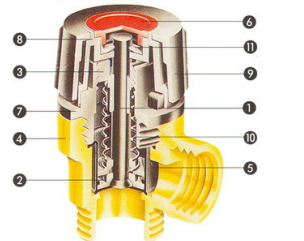
Установка фильтров и другие сужения в подводке к предохранительному клапану не допускаются!

Сливной шланг должен соответствовать диаметру выпускного отверстия клапана, иметь не более 2-х изгибов и не превышать 2-х метров по длине. Предохранительный клапан должен устанавливаться так, чтобы сброс воды/пара не подвергал людей опасности. Никакая нагрузка на поворотную крышку недопустима.

5.2. В клапане, не сработавшем в течение длительного времени, могут образоваться загрязнения, приводящие к утечкам. Для избежания этого клапан следует периодически промывать, повернув поворотную крышку (8) в направлении стрелки. Большинство течей из клапанов вызваны загрязнениями между седлом и тарелкой клапана и устраняются промыванием.

Рис.1 Материалы и устройство

1. Стержень из нейлона с волокном
2. Диск из нейлона с волокном
3. Регулировочная гайка
4. Латунный корпус CW617N согласно EN 12165
5. Мембрана из EPDM
6. Маркированная заглушка из ПВХ
7. Нейлоновая пластина
8. Нейлоновая спусковая крышка
9. Защитный колпак из нейлона
10. Пружина из нержавеющей стали AISI 302
11. Фиксатор из стали K55



Предохранительные клапаны Sicura могут применяться в системах, работающих на теплоносителе, содержащем этиленгликоль, процентное содержание которого не должно превышать 50%. Эксплуатация возможна при условии применения теплоносителя, специально разработанного для систем отопления.

6. УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

Предохранительный клапан в части требований безопасности труда соответствует ГОСТ 12.3.001.-85 и ГОСТ.12.2.063-81.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Клапан предохранительный серии Sicura

N	Артикул	Количество	Примечание
1			
2			
3			
4			

Дата продажи _____

штамп или печать
торгующей организации

Продавец _____

Гарантийный срок - 2 год со дня ввода в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем требований к монтажу и эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Emmeti в России.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

- Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и телефон для контакта
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
- Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
- Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 201__ г.



Клапаны предохранительные Sicura

ПАСПОРТ



Emmeti S.p.a. 33070 Vigonovo (PN) – Via Brigata Osopo,166 – Italy

Аттестован европейскими метрологическими стандартами (ЕЭС/ИСО)