



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ  
КЛАПАНЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ  
СЕРИИ **SVH**



## НАЗНАЧЕНИЕ

Предохранительные мембранные клапаны серии **SVH** предназначены для защиты закрытых систем отопления от превышения максимально допустимого рабочего давления. Клапан защищен от изменения давления настройки запорной крышки. Давление настройки клапана указывается на его крышке.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МАТЕРИАЛЫ

Технические характеристики	
Макс. рабочее давление	10 бар
Рабочая температура	от -10 до +110°C
Рабочая среда	вода с макс. содержанием гликоля до 50%
Присоединительные размеры (присоединительное x сбросное отверстие)	1/2" ВР x 3/4" ВР, 3/4" ВР x 1" ВР, 1" ВР x 1¼" ВР, 1¼" ВР x 1½" ВР

Материалы	
Корпус	латунь CW617N, пресованная
Поворотная крышка	ударопрочный пластик
Мембрана и седло	этилен-полипропилен
Пружина	хромоникелевая сталь

## МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА.

Предохранительные клапаны необходимо монтировать в местах доступных для их обслуживания.

Предохранительный клапан должен устанавливаться над котлом или в непосредственной близости от него на подающем трубопроводе с учетом направления стрелки на клапане.

Рекомендуемое положение установки вертикальное, тем не менее допускается установка клапана в горизонтальном положении. В этом случае сбросное отверстие должно быть направлено вниз или в сторону (горизонтально).

**Установка запорной и регулирующей арматуры, фильтров и других деталей, приводящих к сужению подводки к предохранительному клапану запрещена!**

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 или пара не подвергал людей опасности. Никакая нагрузка на поворотную крышку недопустима.

Работа клапана должна проверяться непосредственно при монтаже, а затем минимум один раз в год. В клапане, не срабатывавшем в течение длительного времени, могут образоваться загрязнения, приводящие к утечкам. Для избежания этого клапан следует периодически промывать, повернув поворотную крышку в направлении стрелки. Большинство течей из клапанов вызваны загрязнениями между седлом и тарелкой клапана и устраняются промыванием.

## ПОДБОР КЛАПАНА

Клапан должен быть подобран в соответствии с требованиями предъявляемыми к системе на основании технических рекомендаций и норм, правил и т.п.

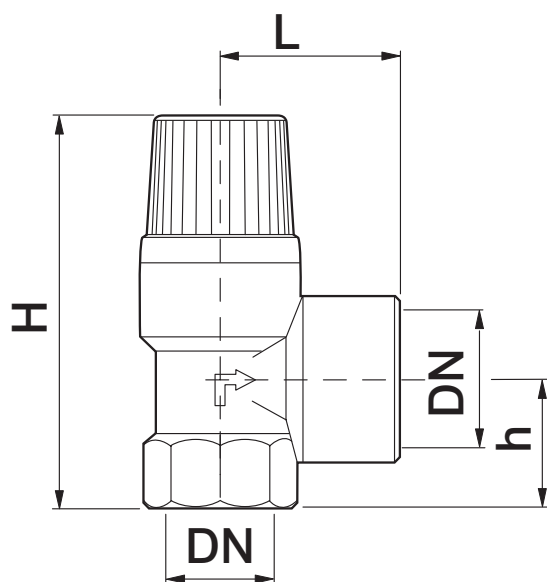
Подбор подходящей модели клапана осуществляется по типоразмеру и давлению настройки клапана.

Серия	Артикул	Давление [бар]			Площадь проходного сечения [см <sup>2</sup> ]	Kvs	Расход <sup>1)</sup> [кг/ч]	Мощность котла <sup>2)</sup> [кВт]
		настройки	полного открытия	закрытия				
1/2" x 3/4"	10004638	2,5	2,8	3,0	1,43	0,57	123,4	50
	10004639	3,0	3,3	2,4	1,43	0,57	145,4	50
3/4" x 1"	10004739	2,5	2,8	3,0	1,54	0,66	153,7	100
	10004740	3,0	3,3	2,4	1,54	0,66	181,1	100
1" x 1 1/4"	10004757	2,5	2,8	3,0	3,14	0,84	399,2	200
	10004760	3,0	3,3	2,4	3,14	0,84	470,3	200
1 1/4" x 1 1/2"	10004774	2,5	2,8	3,0	7,07	1,49	523,9	350
	10004775	3,0	3,3	2,4	7,07	1,49	617,3	350

<sup>1)</sup> Расход при достижении давления полного открытия

<sup>2)</sup> Подбор в соответствии с DIN 4751, часть 2.

## РАЗМЕРЫ [мм]



	L	H	h
1/2" x 3/4"	34	75	24,5
3/4" x 1"	37	86,5	34
1" x 1 1/4"	55	189	40
1 1/4" x 1 1/2"	60	204	43

## ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Декларация соответствия Техническому Регламенту ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»  
**ТС № RU Д-DE.А301.В.02002**, действительная до 06.06.2021 включительно.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке при температурах, указанных в разделе «Технические характеристики». Условия хранения и транспортировки Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном соответствующими Законами по охране окружающей среды стран Таможенного Союза.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок работы данного Изделия составляет 12 месяцев со дня продажи. Гарантия осуществляется силами сервис центров компаний партнёров компании Watts Industries и распространяется на дефекты, возникшие по вине Производителя.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

N	ТИП	Артикул	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ

Название, адрес торгующей организации:

Продавец: \_\_\_\_\_  
 торгующей  
 организации

М.П.

печать

Дата продажи \_\_\_\_\_

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries на территории Таможенного Союза.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

- Заявление в произвольной форме, в котором указывается:
  - наименование организации или покупателя
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон
  - 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.