

Арматура трубопроводная		Арматура безопасности	
Производитель	Страна		Артикул изделия
VALTEC	Италия		
наименование изделия			<b>VT.460</b>
<b>Группа безопасности с латунным корпусом</b>			

#### Назначение и область применения



Комплектная группа безопасности предназначена для автономных систем водяного отопления и ГВС мощностью до 44 кВт и давлением до 10 бар.

Она обеспечивает выполнение следующих функций:

- защита от превышения давления в системе;
- отвод из системы воздуха и газов;
- индикация давления в системе на уровне манометра;
- группа имеет дополнительный резьбовой выход для присоединения расширительного бака.

Группа безопасности комплектуется автоматическим поплавковым воздухоотводчиком; предохранительным клапаном и манометром.

#### Технические характеристики

№	Наименование показателя	Ед.изм.	Значение
1	Номинальное давление	МПа	1,0
2	Пробное давление	МПа	1,5
3	Максимальная температура рабочей среды	°С	120
4	Рабочая среда	Вода, пар, растворы гликолей (50%)	
5	Материал корпуса	ГОШ латунь CW617N с никелированной	
6	Присоединительные размеры:		
6.1.	- к сети	дюймы	1 В
6.2.	- для воздухоотводчика	дюймы	1/2 В
6.3.	- для предохранительного клапана	дюймы	1/2 В
6.4.	- для манометра	дюймы	1/4 В
6.5.	- для расширительного бака	дюймы	3/4 В
7	Давление настройки предохранительного клапана	бар	3
8	Максимальная мощность обслуживаемого теплогенератора <sup>1</sup>	кВт	441
9	Диапазон шкалы манометра	бар	0..10
10	Цена деления шкалы манометра	бар	0,5
11	Минимальное давление рабочей среды <sup>2</sup>	бар	0,05
12	Максимальная производительность воздухоотводчика (по воздуху)	л/мин	13
13	Номинальная производительность предохранительного клапана (по воде)	л/сек	0,07
14	Средний полный срок службы	лет	15

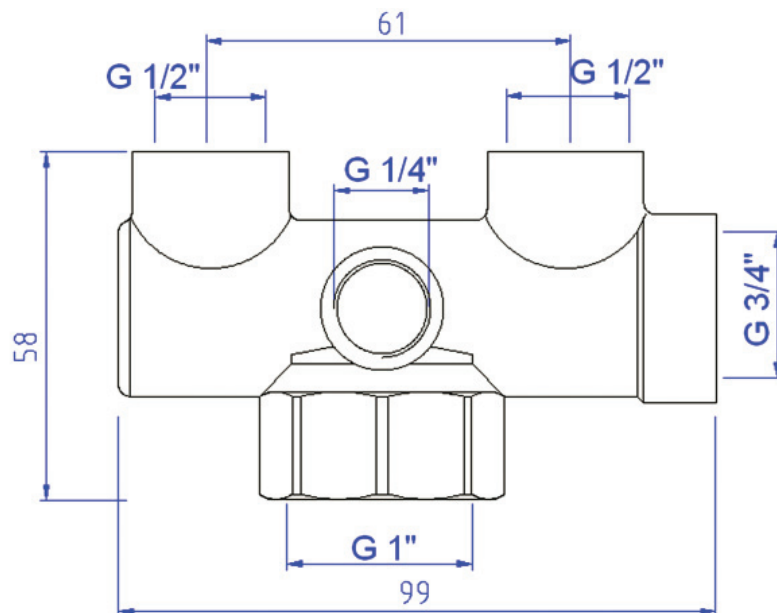
Примечания:

1. Определяется производительностью предохранительного клапана. При замене типа клапана, мощность может быть соответственно увеличена

2. Определяется условием работы воздухоотводчика

Арматура трубопроводная		Арматура безопасности	
Производитель	Страна		Артикул изделия
VALTEC	Италия		
наименование изделия			<b>VT.460</b>
Группа безопасности с латунным корпусом			

## Габаритные размеры корпуса



## Пример применения

