

Конденсатоотводчики типа SMC32 и SMC32Y с биметаллическим термостатическим элементом

Описание

SMC32 и **SMC32Y** - это ремонтпригодные конденсатоотводчики с биметаллическим термостатическим элементом. **SMC32** имеет встроенный плоский фильтр, **SMC32Y** имеет Y-образный фильтр.

Стандарты

Изделие полностью соответствует нормам европейских директив 97/23/EC.

Сертификация

Возможна поставка сертификата на материалы EN 10204 3.1.B. Сертификат необходимо заказывать при заказе к/о.

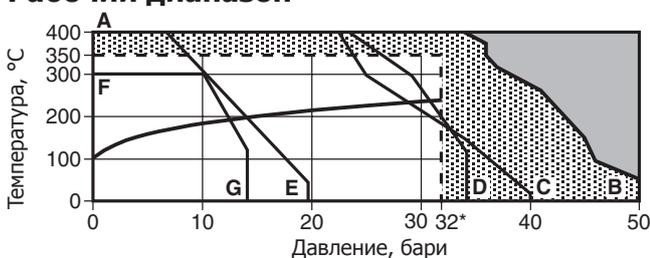
DN и соединения

1/2", 3/4", и 1" Резьба BSP или NPT.
1/2", 3/4", и 1" Под сварку в нахлест по BS 3799.
1/2", 3/4", и 1" Под сварку в стык по EN 12 627.
DN15, DN20 и DN25 стандартные фланцы PN40, ASME 150 и ASME 300, JIS/KS 10K и JIS/KS 20K.

Ограничение применения (по ISO 6552)

Корпус соответствует нормали	PN40
PMA - Максимальное допустимое давление	50 бари
TMA - Максимальная допустимая температура	400°C
PMO - Максимальное рабочее давление	32 бари
TMO - Максимальная рабочая температура	350°C
Максимальное давление холодного гидротиспытания	75 бари

Рабочий диапазон



- Изделие **не должно** использоваться в данной области.
- Использование в данной области может привести к повреждению внутреннего механизма.

*PMO - Максимальное рабочее давление 32 бари.

A - B Резьба, под сварку встык и внахлест, фланцы ASME 300.

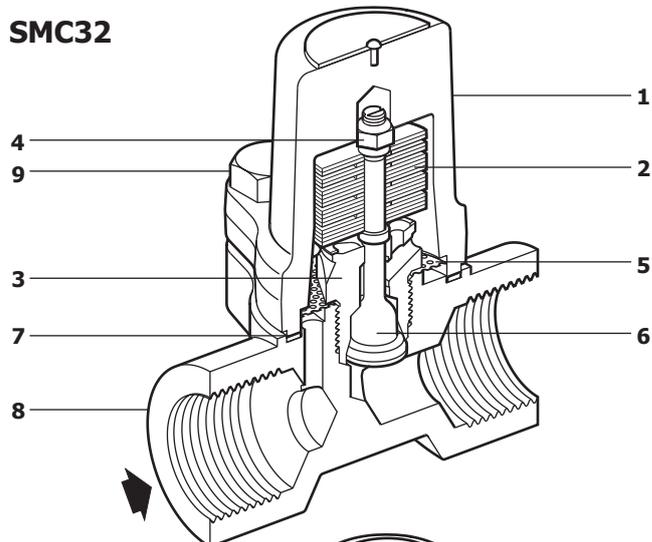
A - C Фланцы PN40.

A - D Фланцы JIS/KS 20K.

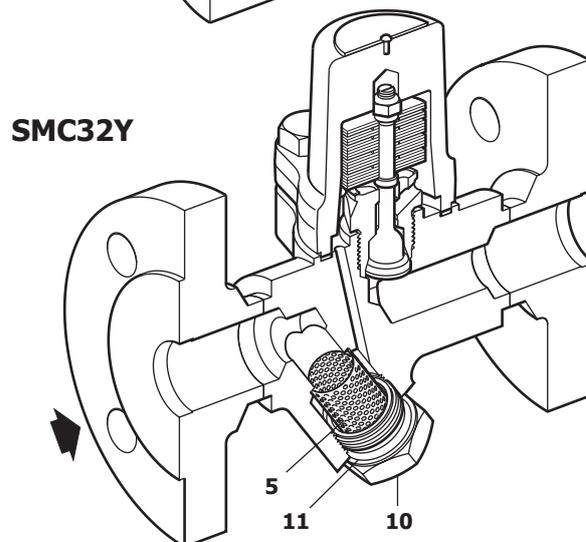
A - E Фланцы ASME 150.

F - G Фланцы JIS/KS 10K.

SMC32



SMC32Y



Материалы

№	Деталь	Материал
1	Крышка	Сталь DIN 17243 C22.8 (W/S 1.0460) ASTM A105N
2	Биметаллический элемент	Коррозионностойкий биметалл и нерж. сталь Type H46
3	Седло	Сталь нерж. BS 970 431 S29
4	Стопор	Сталь нерж.
5	Экран фильтра	Сталь нерж. AISI 304
6	Плунжер	Сталь нерж.
7	Прокладка	Сталь нерж. армированная графитом
8	Корпус	Сталь DIN 17243 C22.8 (W/S 1.0460) ASTM A105N
9	Болты	Сталь нерж. (M10 x 30) A2 - 70
10	Пробка	Сталь DIN 17243 C22.8 (W/S 1.0460) ASTM A105N
11	Прокладка	Сталь нерж. BS 1449 304 S16