

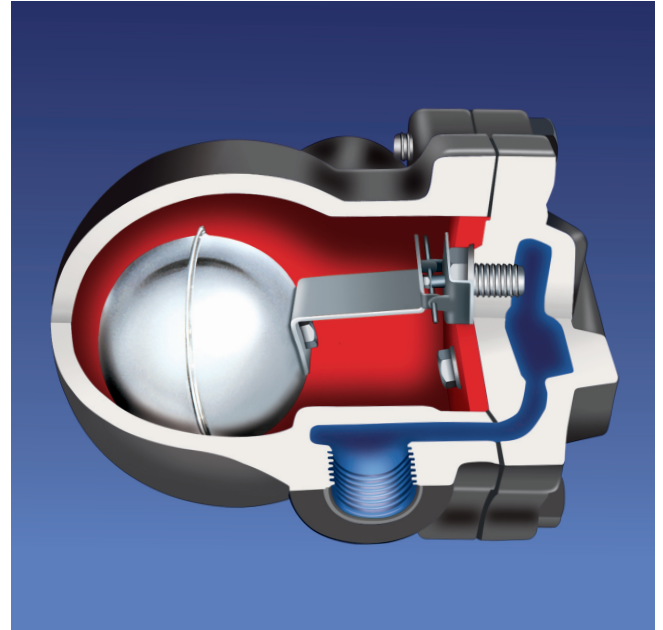
HA 51

ВОЗДУХО И ГАЗОУВООДЧИК AIR AND GAS ELIMINATOR

Особенности / Main Features

Неоседающий и неконденсирующийся воздух и другие газообразования создают паровые (газовые) пробки и закупоривания в трубопроводе с жидким потоком, что в свою очередь приводит к её сбою. Газоотводчики предназначены для автоматического сброса и выпуска газообразования, накопившегося в жидкости. **Воздухо и газоотводчик AYVAZ HA 51** предотвращает закупоривание циркуляции системы и агрегатов (насосов), коррозию, шумообразование. Используются в системах трубопровода горячей и холодной воды, а также в других жидких трубопроводных системах. При необходимости ремонта или других работ осмотра легко снимается без повреждений основной системы трубопровода.

Any system filled with water or other liquids will not function correctly unless air and other incondensable gases are removed. AYVAZ HA 51 Air and Gas Eliminators prevent air and other gases from retarding circulation, causing corrosion and noise, inhibiting the filling of systems or priming of pumps. They are available in a variety of designs for hot water, cold water and many other liquid systems. AYVAZ HA 51 Air and Gas Eliminators can easily be dismantled for servicing, usually without disturbing pipe connections.



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ / OPERATING CONDITIONS	Cast Iron Body
Мак. доп. давление / Max.Allowable Pressure PMA (bar)	25
Мак. доп. температура / Max.Allowable Temperature TMA (°C)	300
Мак. рабочее давление / Max.Operating Pressure PMO (bar)	16
Мак. дифференц. давление / Max.Differential Pressure PMD (bar)	14
Мак. раб. температура / Max.Operating Temperature TMO (°C)	250

ВЕС / WEIGHTS			
Типы соединений / Connections	Фланцевое Flanged	Резьбовое Screwed	Под приварку Butt weld
Диаметры мм / Sizes mm	15 - 20 - 25	1/2" - 3/4" - 1"	
Вес в кг. / Weights kg	4.05 - 4.8 - 7.1	3.2 - 3.2 - 4.7	

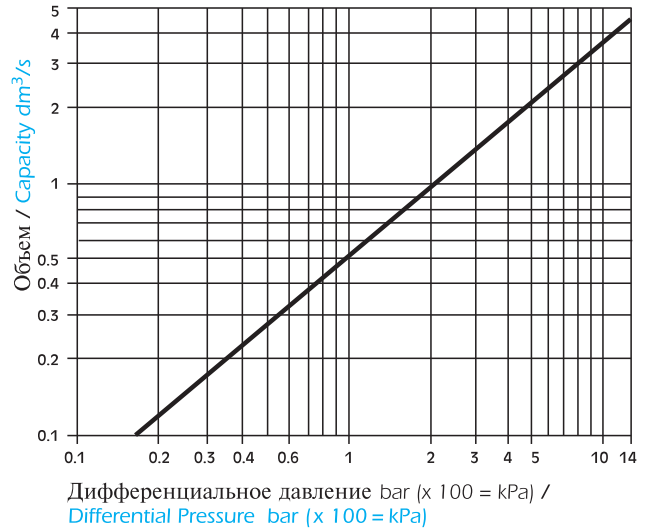
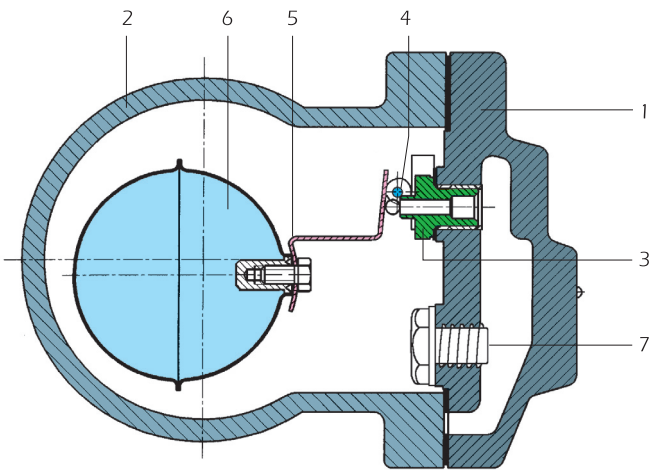
ТИПЫ СОЕДИНЕНИЙ / CONNECTIONS		РАЗМЕРЫ / SIZES	
Резьбовое / Screwed	NPT acc. to ANSI B1 20.1 BSP acc. to BS 21	мм / mm	дюйм / inches
Фланцевое / Flanged	DIN 2533	15 - 20 - 25	1/2" - 3/4" - 1"

Сфера применений / Typical Applications Воздушные и газовые системы / Air and Gas Systems

Установка / Installation

Регулируемое туловище воздухо- и газоотводчика в зависимости от вертикального или горизонтального типов установки.

Cover part can be arranged according to horizontal or vertical installation type.



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ / SPARE PARTS

№	Наименование / Part Name	Материал / Material
1	Корпус / Body	Литая сталь GGG 40.3 / Cast Iron GGG 40.3
2	Туловище / Cover	Литая сталь GGG 40.3 / Cast Iron GGG 40.3
3	Седло поплавка / Float Seat	Нержавеющая сталь AISI 304 / Stainless Steel AISI 304
4	Основной заслон (шаровой) / Main Valve (ball)	Нержавеющая сталь / Stainless Steel
5	Поплавковый рукав / Float Lever	Нержавеющая сталь AISI 304 / Stainless Steel AISI 304
6	Поплавок / Float	Нержавеющая сталь AISI 304 / Stainless Steel AISI 304
7	Болты / Bolt	Нержавеющая сталь AISI 304 / Stainless Steel AISI 304

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS

Диаметр / Sizes	A	K	B	C	D
15	150	150	108	68	122
20	150	150	108	68	122
25	160	167	108	107	145

