



ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

www.ayvaz.com | info@ayvaz.com

100 TONG ЭЛЕМЕНТЫ ТРУБОПРОВОДА С ПАЗОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

Корпус: GGG 40.3 шаровидный чугун
Крышка: EPDM (стандарт)
Болты и гайки: Оцинкованная углеродистая сталь
Температура: -50/+150 °C



Т-ОБРАЗНЫЕ



КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ



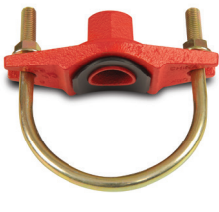
СОЕДИНЕНИЯ



УПРУГИЕ МУФТЫ



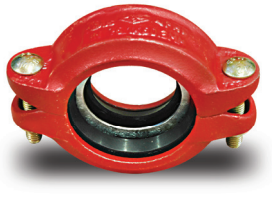
U-БОЛТ



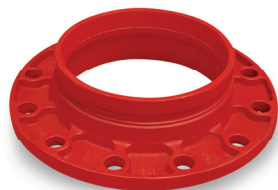
ПАЗОВЫЕ ФЛАНЦЫ



УМЕНЬШЕННЫЕ МУФТЫ



ФЛАНЦЕВЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ



ОТВОДЫ



Т-ОБРАЗНЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ПАЗ



Т-ОБРАЗНОЕ СОЕДИНЕНИЕ С РЕЗЬБОЙ



Уплотнение	Температура	Области применения
EPDM	-34 °C +150 °C	Холодная и горячая вода, слабые кислоты, растворы солей, неагрессивные газы
Silicon	-40 °C +177 °C	Питьевая вода, горячая вода, высокотемпературный воздух и некоторые химические вещества
Nitrile	-29 °C +82 °C	Нефть, газ, минеральное масло, растительное масло, горячая вода до 65 °C

ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ



Корпус и отвод:
Шток
Уплотнение
Размер
Давление

Чугун GG-25
Нерж. сталь
EPDM
DN 100
PN 16

ПОЖАРНЫЙ КРАН

Корпус
Размер
Аксессуары

Латунь
2 1/2" NPT, резьба
Storz муфта (1)



STORZ МУФТА



Компания-производитель Айваз оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию.



ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadimköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 25 60

Caserta/Italy
Tel: +39 0823 187 3988
rmolaro@ayvaz.com

Moscow/Russia
Tel: +7 495 995 1728
ayvazrus@ayvaz.com

Viernheim/Germany
Tel: +49 62046014399
germany@ayvaz.com

Kiev/Ukraine
Tel: +380 44 390 57 57
info@ayvaz.com.ua

Dubai /U.A.E
Tel: +971 563550822
+971 501306871
mideast@ayvaz.com

info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

04.2016

info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

6



ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

www.ayvaz.com | info@ayvaz.com

СЕЙСМИЧЕСКИЕ КОМПЕНСАТОРЫ С КАРДАННЫМ ШАРНИРОМ



Материал сильфона
Номинальный диаметр
Рабочее давление
Рабочая температура
Типы соединений
Материал фланца
Промежуточная труба

Нержавеющая сталь AISI 321 (опц. 316L, 316Ti, 309)
DN25 (1") - DN100 (4")
PN 2.5/6/16/25/40/64
-80°C/+600°C
Фиксированное фланцевое или под приварку
Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ЛИНИЯХ



Материал сильфона
Материал оплётки
Номинальный диаметр
Рабочее давление
Рабочая температура
Типы фитингов
Материал фитингов
Материал патрубки
Материал фланца

Нержавеющая сталь AISI 316L
Нержавеющая сталь AISI 304
DN15 (1/2") - DN200 (8")
16 бар
-80°C/+600°C
Фланцевое, под приварку, резьбовое соединение
Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



ШАЛАНГИ И ФИТИНГИ ДЛЯ СПРИНКЛЕРНЫХ СИСТЕМ



FM, VdS утвержденный; тип UL

Тип шланга
Гофра
Материал шланга
Материал оплётки
Типы фитингов
Материалы фитингов
Мин. радиус изгиба

Металлический шланг со стандартной
Нержавеющая сталь AISI 316L
Нержавеющая сталь AISI 304
"Папа"-внутренняя резьба в трубке
Углеродистая сталь St.37.2/нерж. сталь (опц.)
200мм



Соединение	DN
1" x 1/2" - 3/4"	DN20
1" - 1/2"	DN25

КЛИНОВАЯ ЗАДВИЖКА NRS (DIN EN 1171)



Корпус
Шток
Диск
Уплотнение
Соединение
Фланцы
Пазовое соединение
Температура
Давление
Покрывание
Размеры

EN-GJS-450-10
SS 420
EN-GJS-450-10 + EPDM
NBR (EPDM по запросу)
Фланец-Фланец, фланец-паз, паз-паз
DIN EN 1092-2:1997
ISO 6182
80 °C
PN 10/16
Эпоксидное покрытие в соответствии с ANSI/AWWA c550
DN 40 (1½") - DN 400 (16")



КЛИНОВАЯ ЗАДВИЖКА OS&Y (DIN EN 1171)



Корпус
Шток
Диск
Уплотнение
Соединение
Фланцы
Пазовое соединение
Температура
Давление
Покрывание
Размеры

EN-GJS-450-10
SS 420
EN-GJS-450-10 + EPDM
NBR (EPDM по запросу)
Фланец-Фланец, фланец-паз, паз-паз
DIN EN 1092-2:1997
ISO 6182
80 °C
PN 10/16
Эпоксидное покрытие в соответствии с ANSI/AWWA c550
DN 50 (2") - DN 300 (12")



Компания-производитель Айваз оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию.

ИЛЬТР Y-ТИП



Корпус
Сетка фильтра
Уплотнение
Крышка
Соединение
Температура

Давление
Покрывание
Размеры

EN-GJS-450-10
SS 304 Стандарт, (двойная сетка из SS 304 и SS 316 по запросу)
EPDM, графитовое уплотнение
EN-GJS-450-10
Фланцевое, DIN EN 1092-2:1997
80 °C (резинное уплотнение)
350 °C (графитовое уплотнение)
PN 10/16
Эпоксидное покрытие в соответствии с ANSI/AWWA C550
DN 40 (1½") - DN 400 (16")



ПОВОРОТНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН DIN EN 12334



Корпус
Диск
Шайба
Седло
Соединение
Температура

Давление
Покрывание
Размеры

EN-GJS-450-10
EN-GJS-450-10 + EPDM
SS 420
Латунь Нrb 59-1, (из нерж. стали SS 304 или 316 по запросу)
Фланцевое, DIN EN 1092-2:1997
80 °C (резинное уплотнение)
350 °C (графитовое уплотнение)
PN 10/16
Эпоксидное покрытие в соответствии с ANSI/AWWA C550
DN 40 (1½") - DN 400 (16")



ЗАДВИЖКА ТИПА БАТТЕРФЛЯЙ ИЗ БРОНЗЫ



Корпус
Диск
Верхний и нижний шток
Уплотнение (все)
Соединение
Температура
Давление
Размеры

ASTM B-505 или SUS 304
ASTM B-584 EPDM герметизация
ASTM A-564 тип XM 12
EPDM класс E
резьбовое, BT
120 °C
175 Psi
DN 25 (1") - DN 65 (2½")



ЗАДВИЖКА ТИПА БАТТЕРФЛЯЙ С ПАЗОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Корпус
Диск
Верхний и нижний шток
Редуктор
Соединение
Температура
Давление
Размеры

ASTM A-536 Nylon-11 или эпоксидное покрытие
ASTM A-536 EPDM герметизация
SS, AISI 420
SS, AISI 410
HPG пазовое соединение
120 °C
300 Psi
DN 65 (2½") - DN 300 (12")



ЗАДВИЖКА ТИПА БАТТЕРФЛЯЙ МЕЖФЛАНЦЕВАЯ



Корпус
Диск
Верхний и нижний шток
Редуктор
Соединение
Температура
Давление
Размеры

ASTM A-536 Nylon-11 или эпоксидное покрытие с EPDM уплотнением
ASTM A-536 EPDM покрытие
SS, AISI 420
SS, AISI 410
Межфланцевое
120 °C
300 Psi
DN 65 (2½") - DN 200 (8")



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ПАЗОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Корпус
Створка

Седло
Пружина
Соединение
Температура
Давление
Размеры

Высокопрочный чугун соответствующий ASTM A536, эпоксидное покрытие
2"-5" тип 304 или 302 нерж. сталь в соответствии с ASTM A167
6"-8" Высокопрочный чугун соответствующий ASTM A536 класс 65-45-12
SS, AISI 304
Тип 302 нерж. сталь в соответствии с ASTM A 269
Пазовое соединение
120 °C
300 Psi
DN 50 (2") - DN 200 (8")



Компания-производитель Айваз оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию.

АВАРИЙНАЯ СИСТЕМА С ВОДОСИГНАЛИЗИРУЮЩИМ КЛАПАНОМ

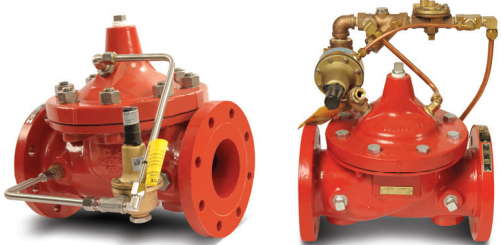


Корпус
Седло
Одноканная заслонка
Соединение
Размер
Элементы системы

Высокопрочный чугун
Бронза
Латунь
Фланец-Фланец, фланец-паз, паз-паз
250 Psi
DN 80 (3") - DN 200 (8")
Водосигнализирующий клапан
Реле давления
Замедляющая камера
Спринклерная сигнализация



CLA-VAL ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ И РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН



Главный клапан и покрытие
Внутренние детали
Пилотная система контроля
Диапазон регулирования давления

Температура
Размер
Фланцы

Высокопрочный чугун ASTM A-536
Бронза ASTM B61
Бронза ASTM B62 с 303 нерж. сталью
150 class - 30-165 psi
300 class - 30-165 psi
Вода до +180°F max.
Шар: 3" - 8"
Угол: 3" - 8"
150 и 300 ANSI B16.42



ДРЕНАЖНЫЙ КРАН ДЛЯ КОНТРОЛЯ



Корпус
Шар
Седло
Соединение
Давление
Размеры

Кованая латунь
Хромированный
Теллон
NPT резьбовое
300 Psi
1"-1½"-1 1/2"-2"



СПРИНКЛЕРЫ



Розеткой верх
Розеткой вниз
Настенный
Скрытый

Соединение
Положение
K-Factor
Температура
Покрывание

1/2", 3/4", 1" npt
Розеткой вверх, розеткой вниз, настенный, скрытый
40, 80, 115, 160, 200, 242, 320, 363
57 °C, 68 °C, 74 °C, 96 °C ...
Латунь, Белое, Хромовое



СЕНСОРНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПОТОКА



Размеры

Давление
Аксессуары
Минимальный расход
для аварийной сигнализации
Максимальный импульс
Электрическое соединение
Количество соединений

Стальной трубы schedules 10 to 40, размеры 1" to 8"
BS 1387 труба 50mm до 200mm
До 450 PSI (31 bar)
Обычный набор для использования с моделью F-1

10 GPM (38 LPM)
18 FPS (5.5 m/s)
10.0 Amps at 125/250VAC
2.5 Amps at 6/12/24VDC резистивный
Два 1/2" канала



Компания-производитель Айваз оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию.