

3250

Хомут с вентилем для врезки
под давлением в трубы из ПЭ и ПВХ-О

Технические параметры:

Рабочее давление: PN16 бар
Максимальная температура: 40°C (EPDM)
Резьбовое подключение соответствует российским нормам

Конструктивные особенности:

Уплотнение шпинделя O-Ring - "СУХАЯ РЕЗЬБА" - заменяется под давлением.
Запорный элемент - утолщенное кольцо, которое находится выше фрезы
Фреза имеет защиту от развинчивания
Фреза удлиненная, из нержавеющей стали, даёт возможность сверлить трубы из полиэтилена и ПВХ-О под давлением
Все элементы защищены от коррозии.
Нижняя часть изделия (хомут) имеет внутренний диаметр соответствующий внешнему диаметру ПВХ-О и ПЭ труб.

Материалы изделия:

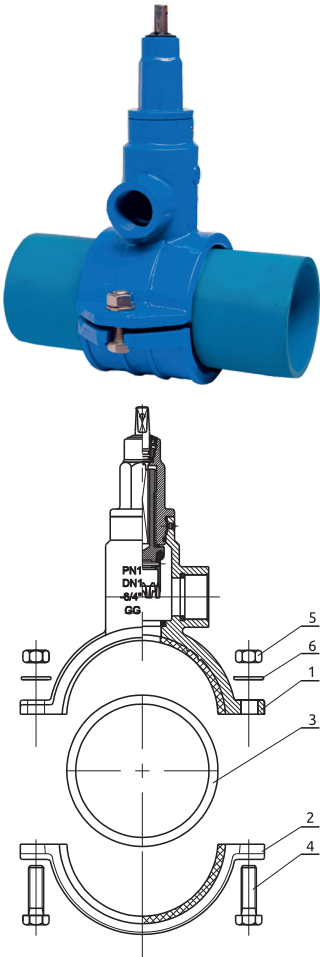
Корпус и головка	из ковкого чугуна EN-GJS-400-15 в соответствии с PN-EN 1563:2012. Покрытие эпоксидно-порошковое.
Фреза	из стали X20Cr13 в соответствии с PN-EN 10088-1:2007.
Предохранительное кольцо	из стали 65G в соответствии с PN-74/H-84032.
Уплотнение крышки	из резины в соответствии с PN-ISO 1629:2005.
Уплотнительное кольцо	из резины в соответствии с PN-ISO 1629:2005.
Уплотнение хомута:	из резины в соответствии с PN-ISO 1629:2005.
Болты	из нержавеющей стали A2.

Применение:

Для контроля сетей передачи питьевой воды
Для других химически нейтральных жидкостей.

Стандартное исполнение:

Pn16, 40°C, EPDM, эпоксидное покрытие RAL5005 250 мкм,
без штурвала
Другие исполнения по запросу



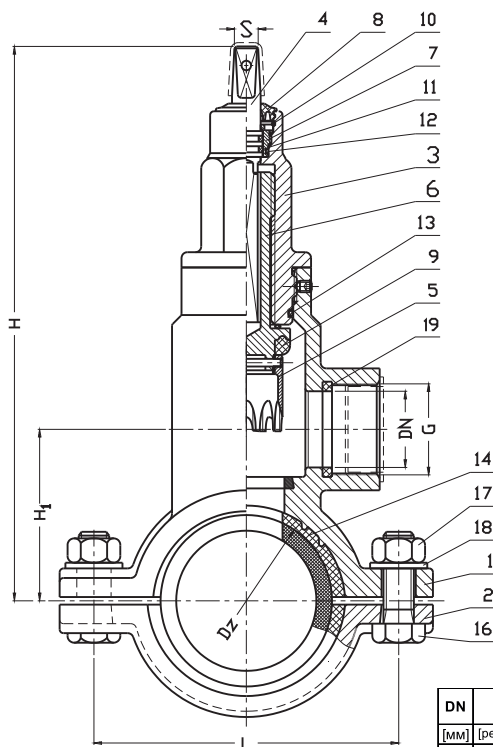
1.-корпус врезного хомута, 2.- хомут, 3.-трубопровод,
4.- монтажный болт, 5.-гайка, 6.-шайба

Монтаж и установка:

Хомут с вентилем для врезки под давлением в трубы из полиэтилена и ПВХ-О. Тип 3250 может устанавливаться на подводящей трубе без необходимости использования дополнительных уплотнителей. Перед врезкой в трубопровод, который находится под давлением, необходимо провести мероприятия по понижению давления, до возможных значений. Поверхность трубы, в месте установки врезного хомута, рекомендуется обработать техническим вазелином, который предотвратит прилипание и возможность повреждения уплотнения во время демонтажа. После установки врезного хомута на трубопровод проверить вертикальность установки измерительными приборами. Затем равномерно закрутить монтажные болты. С помощью ключа или штурвала полностью закрыть вентиль, при этом фреза прорежет отверстие в стенке трубы. Открыть вентиль для вывода стружки в траншею и контроля врезки. Закрыть вентиль и провести подключение отводящего трубопровода. Врезной хомут, установленный на трубопроводе, является его интегрированным элементом и не требует использования опорных блоков под ним. Врезной хомут управляется штурвалом, ключом, удлинительным штоком. После врезки элемент может использоваться как вентиль для перекрытия потока воды в трубопроводе.
Хомут с вентилем управляется штурвалом, либо ключом через удлинительный шток.

Хомут с вентилем для врезки под давлением в трубы из ПЭ и ПВХ-О

3250



№	Деталь
1	Корпус
2	Хомут
3	Головка
4	Шпилька
5	Фреза
6	Соединитель
7	Уплотнительная пробка
8	Резиновый пыльник
9	Уплотнение фрезы
10	Предохранительное кольцо
11,12	Уплотнительное кольцо
13	Уплотнение
14,15	Уплотнение
16	Болт
17	Гайка
18	Шайба
19	Уплотнительное кольцо

DN	G	Dz	H ₁	H	L	□S	Вес
[мм]	[резьба]			[мм]			[кг]
32	5/4"	63	77	280	132	12	6,4
		90	90	293	160		7,9
		110	100	303	180		8,2
		125	112	315	200		8,5
		140	116	320	205		8,7
		160	126	330	225		10,2
		200	145	348	274		12,5
		225	158	360	300		13,6
		50	71	274	127		6,2
40	6/4"	63	77	280	132	12	6,6
		90	90	293	160		7,7
		110	100	303	180		8,2
		125	112	315	200		8,6
		140	116	320	205		8,7
		160	126	330	225		11,1
		200	145	348	274		12,1
		225	158	360	300		13,0
		63	77	280	132		6,8
50	2"	90	90	293	160	12	7,9
		110	100	303	180		8,3
		125	112	315	200		8,8
		140	116	320	205		9,3
		160	126	330	225		10,1
		200	145	348	274		12,5
		225	158	360	300		13,3
		63	77	280	132		6,8
		90	90	293	160		7,9

В связи с улучшением ассортимента мы сохраняем за собой право внесения изменений в каталог