

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Хомутовый отвод (седелка)
тип TS и FS

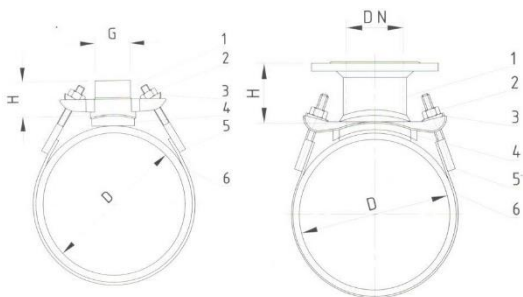


1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Хомутковый отвод служит для выполнения присоединения (врезки) к трубопроводам водоснабжения под давлением, без отключения среды с уходом под фланец DN 50, 80, 100 мм (для седелки типа FS) и под резьбовое соединение 1" или 2" (для седелки типа TS).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фланцевые соединения.....PN-EN 1092-2:1999
Среда применения.....вода, сточные воды
Максимальное рабочее давление.....10 атм
Защитное покрытие.....эпоксидно - порошковое
Температура применения.....до 120 °C



Устройство и материалы		
	Детали	Материалы
1	Корпус седла	чугун GGG50
2	гайка	Гальваниз. St3s/Zn5
3	подушка	PE
4	уплотнение	EPDM
5	шпилька	SS304
6	бандаж	SS304 + EPDM

Размеры и вес фланцевых отводов

Труба DN	Диаметр трубы, мм	DN	H, мм	Вес, кг	Труба DN	Диаметр трубы, мм	DN	H, мм	Вес, кг
80	89-98	50	90	4,0	225	241-250	80	90	7,8
100	108-118	50	90	5,0	250	267-280	80	90	8,0
125	133-144	50	90	5,0	300	315-326	80	90	8,0
150	159-170	50	90	5,2	150	159-170	100	90	8,2
175	191-200	50	90	5,3	200	216-225	100	90	8,0
200	216-225	50	90	5,4	250	267-280	100	90	9,3
225	241-250	50	90	5,4	300	315-326	100	90	9,0
250	267-280	50	90	5,5	350	355-368	100	90	10
300	315-326	50	90	5,7	400	428-438	100	90	12
150	159-170	80	90	6,8	400	400-455	150	90	12
200	216-225	80	90	7,0	500	530-540	100	90	12
225	241-250	80	90	7,2	600	630-640	100	90	13

Размеры и вес резьбовых отводов

Труба DN	Диаметр трубы, мм	DN	H, мм	Вес, кг	Труба DN	Диаметр трубы, мм	DN	H, мм	Вес, кг
80	80-105	1"	50	2,4	175	190-210	2"	50	3,5
100	105-130	1"	50	2,5	200	220-240	2"	50	4,8
100	105-130	2"	50	2,0	250	240-260	2"	50	4,8
125	125-150	1"	50	2,6	250	260-280	2"	50	4,8
125	125-150	2"	50	2,2	300	305-325	2"	50	5,0
150	155-180	1"	50	3,0	300	315-335	2"	50	5,0
150	155-180	2"	50	2,6					

3. МАРКИРОВКА

- Логотип
- Условный проход (DN)
- Размер отвода

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Отводы для врезки следует хранить и транспортировать крытыми транспортными средствами. Во время транспортировки изделие должно быть защищено от повреждений.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Отводы для врезки можно монтировать на подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных или горизонтальных установках. Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала отвод изгибающим (более 4°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагрузки его массой незафиксированного трубопровода.

Смонтированная и отрегулированная производителем муфта готова к монтажу в системе.

6. ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТ

Для обеспечения безопасности работы категорически запрещается:

- Производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе
 - Использовать отводы на параметрах, превышающих эксплуатационные
- Отводы для врезки не нуждаются в техническом обслуживании во время эксплуатации.