

ПАСПОРТ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ, ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Фланец фиксирующий "FABO"

1. Назначение:

Фланец фиксирующий "FABO" предназначен для соединений и монтажа фланцевой арматуры на трубопроводах изготовленных из труб PVC (поливинилхлорида) и PE (полиэтилена).

2. Технические характеристики:

$P_{ном}$ (рабочее давление) - 1,6 МПа
 $T^{\circ}C$ - - 20 - 110°С .
 Φ°_{max} (максимальное угловое отклонение) - 2 градуса.
 L (допускаемые осевые передвижения в прокладке) - $\pm 1,5$ мм.

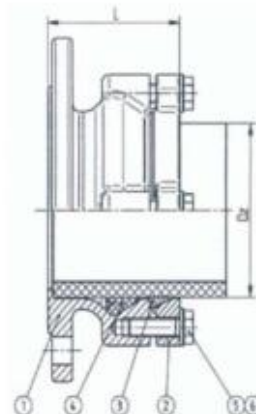
Рабочая среда – вода с различными неагрессивными примесями

3. Устройство и материалы:

- Корпус (1), фланец (2) —сфероидальный чугун
- GJS-400 (GGG40), защищенный эпоксидной краской толщина покрытия не менее 200 мкм.
- Прижимное кольцо (3) - латунь
- Прокладка (4)- - резина EPDM или NBR ISO 6447.
- Болт (5), шайба (6), — оцинкованная сталь.

4. Размеры и вес:

DN	Артикул	Диаметр [mm] Dz	Масса [kg]	Длина L [mm]
50	IGE FABO 50 PE	63	3,5	90
80	IGE FABO 80 PE	90	5,1	95
100	IGE FABO 100 PE	110	6,7	95
150	IGE FABO 150 PE	160	9,5	120
200	IGE FABO 200 PE	225	16	135
300	IGE FABO 300 PE	315	33,15	330



5. Хранение:

Фланец фиксирующий "FABO" следует хранить в крытых помещениях. При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать фланец фиксирующий от механических повреждений (ударов и т.п.)

6. Транспортирование:

Фланец фиксирующий "FABO" следует транспортировать крытыми транспортными средствами.

7. Указания по монтажу:

Фланец фиксирующий "FABO" можно монтировать в подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных или горизонтальных установках.

Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала фланец изгибающим (более 2°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагружения их массой не зафиксированного трубопровода. Смонтированный и отрегулированный производителем фланец готов к монтажу в системе.

8. Инструкция по монтажу:

Приступая к монтажу фланца фиксирующего "FABO", следует ознакомиться с технической документацией, т.е. проверить предназначение для рабочих тел и параметры работы трубопровода, в котором она будет установлена.

Каждое изменение эксплуатационных условий требует консультации с производителем фланца.

Приступая к монтажным работам, проверить состояние фланца и в случае необходимости – тщательно промыть водой.

9. Правила безопасности:

Для обеспечения безопасности работы категорически запрещается:

- производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
- использовать фланца фиксирующего "FABO", на параметрах, превышающих эксплуатационные.

10. Техническое обслуживание:

Фланец фиксирующий "FABO", не нуждаются в техническом обслуживании во время эксплуатации.

При техническом обслуживании фланец после эксплуатации (при подготовке к повторному использованию) необходимо обязательно заменить резиновые уплотнения и при необходимости болты, гайки и шайбы.

11. Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок 24 месяцев со дня продажи устанавливается при условии соблюдения потребителем требований, указанных в п.п.7, 8,9.

С паспортом и гарантийными обязательствами ознакомлен _____