

Фланцевые муфты IDRA BF/FL PE

Описание

Чугунная соединительная муфта IDRA® BF PE предназначена для соединения гладкого конца трубы, изготовленной из пластика, с гладким концом трубы, изготовленной из металла, в системах водоснабжения и водоотведения. С одной стороны муфта оснащена латунным кольцом, обеспечивающим дополнительную фиксацию пластиковой трубы в муфте, а с другой стороны муфты фиксацию трубы, изготовленной из стали или чугуна, обеспечивает резиновое уплотнение.

Технические характеристики

Диапазон диаметров.....DN50 – DN300
 Среда применения.....вода, сточные воды
 Система применения.....системы водоотведения, питьевого и промышленного водоснабжения
 Рабочее давление.....10/16 атм
 Допуск на угловое смещение с каждой стороны.....3°
 Рекомендованное усилие затяжки болтов.....60–80 Н*м
 Температура применения.....до 120°C



3. Устройство и материалы

Деталь	Материал
1. Крышка	ковкий чугун GGG50
2. Болт, гайка, шайба	оцинкованная углеродистая сталь
3. Корпус	ковкий чугун GGG50
4. Крышка	ковкий чугун GGG50
5. Болт, шайба	оцинкованная углеродистая сталь
6. Уплотнитель	резина EPDM/NBR
7. Фиксирующее кольцо	латунь

4. Типоразмеры муфт

D1	OD	L, мм	B, мм	Болты
63	59-73	175	155	2xM16
90	88-103	175	200	2xM16
110	108-118	175	215	4xM16
160	159-182	220	280	4xM16
200	218-235	265	340	4xM16
225	218-235	265	340	4xM16
250	272-289	300	400	4xM16
315	315-332	300	445	6xM16

