

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

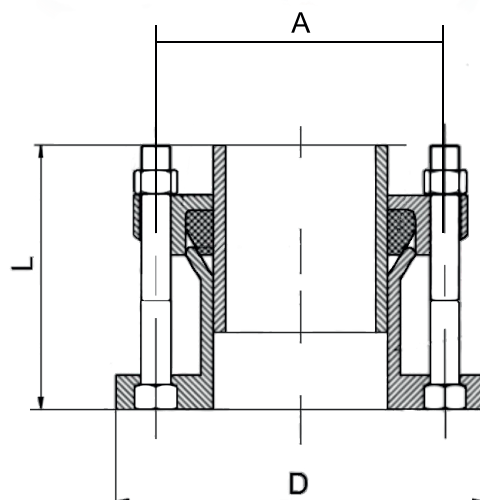
Фланцевая муфта IDRA BF/FL (производство КНР)

1. Назначение и применение

Муфта ПФРК IDRA BF/FL предназначена для соединения любой фланцевой арматуры с гладкими концами труб из разных материалов. Данную модель можно использовать для всех типов труб, это обуславливается широким обжимным диапазоном.

2. Технические характеристики

Фланцевые соединения.....согласно DIN 2501, EN1092-1
Среда применения.....вода, сточные воды
Система применения.....системы водоотведения,
питьевого и промышленного водоснабжения
Максимальное рабочее давление.....16 атм
Допуск на угловое смещение.....3°
Рекомендованное усилие затяжки болтов.....60÷80 Н*м
Температура применения.....до 80°C



2. Размеры и вес фланцевых муфт

DN	Диаметр трубы, мм	L, мм	D, мм	A, мм	Вес, кг
50	59 - 73	105	165	125	4,6
65	72 - 85	105	187	145	4,8
80	88 - 103	105	222	160	5,7
100	108 - 128	110	227	180	6,2
125	132 - 154	110	287	210	7,2
150	159 - 182	110	287	240	10,3
175	192 - 210	110	315	270	11,4
200	218 - 235	125	340	295	12,5
225	250 - 267	125	370	325	16,0
250	271 - 289	125	400	350	16,6
300	322 - 340	135	482	400	24,0
350	374 - 391	135	520	460	43,3
400	417 - 437	145	580	515	49,5
500	526 - 546	145	715	620	68,5
600	630 - 650	165	840	725	85
700	738	150	895	840	97,5
800	842	150	1010	950	122,2

3. Устройство и материалы

Деталь	Материал
корпус, крышка	ковкий чугун GGG50
болты	DIN603, PN-82406 оцинкованные
гайки	DIN934, PN-82144 оцинкованные
шайбы	DIN126, PN-82005 оцинкованные
уплотнительная прокладка	резина EPDM
покрытие	эпоксидно-порошковое RAL 5015

Рассверловка фланцев у муфт IDRA для DN50÷DN600 - универсальная. Возможно применение как на PN10, так и на PN16.

