

EAZ DJ

Демонтажная вставка
DN 50 – 1600, PN 10/16



Обозначение EAZ DJ

Основные характеристики

Предназначена для компенсации продольных смещений в трубопроводах с фланцевыми соединениями

Для лёгкого монтажа и демонтажа арматуры

Телескопическое смещение фланцевой втулки и фланцевого адаптера

Технические данные

Диаметр номинальный DN по ГОСТ 28338-89 «Соединения трубопроводов и арматура. Номинальные диаметры. Ряды»	50...1600
Давление номинальное PN по ГОСТ 26349-84 «Соединения трубопроводов и арматура. Давления номинальные (условные). Ряды»	PN 10 кгс/см ² , PN 16 кгс/см ² PN 25кгс/см ² (PN 40 кгс/см ² по заказу)
Рабочая среда	Питьевая вода, техническая вода, канализационные стоки, морская вода
Температура рабочей среды, °С	0... +70°С

Категории размещения

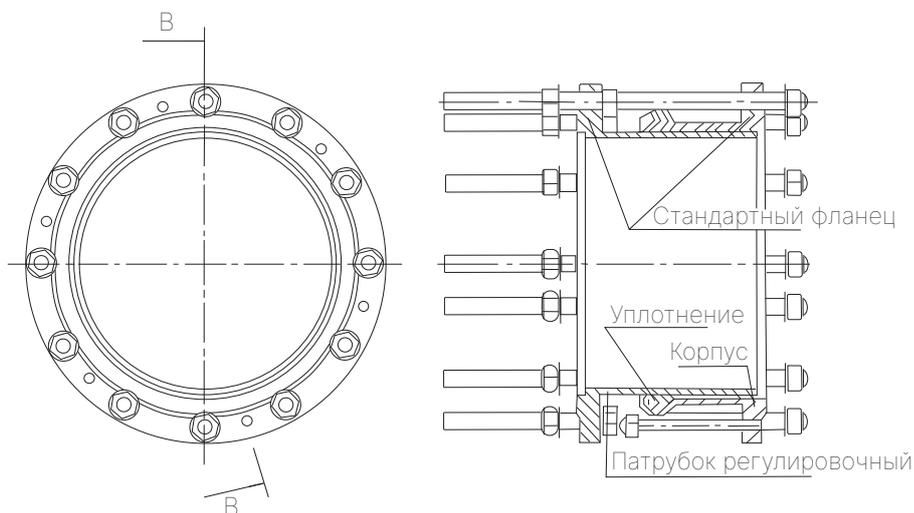
Открытый воздух, камеры и колодцы с повышенной влажностью, в грунте, в закрытых помещениях (номинальные значения климатических факторов по ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды» для условий УХЛ 5, при температуре окружающей среды от 0 до 40°С).



Материалы

Корпус	Сталь 20 (Конструкционная углеродистая качественная сталь по ГОСТ 1050-2013)
Присоединение Регулирование	2 одинаковых фланца ГОСТ 12820-80 с обеих сторон. Двухстороннее регулирование.
Крепёж – шпильки:	Нерж. сталь или термодиффузионное цинковое покрытие (ТДЦ): Шпилька ГОСТ 22042-76 «Шпильки для деталей с гладкими отверстиями. Класс точности В». Болт ГОСТ 7798-70 «Болты с шестигранной головкой класса точности В». Гайка ГОСТ 5915-70 «Гайки шестигранные класса точности В».
Крепёж – стяжные болты:	Нерж. сталь.
Уплотнения:	EPDM(чистая вода), NBR(сточная и техническая вода)
Защита от коррозии:	Высококачественное эпоксидное покрытие толщина слоя 300 мкм, отсутствие пор, гладкая поверхность

Чертеж и размеры



Ду, мм	Рy, МПа	L min ÷ L max, мм	Присоединительные размеры фланцев муфты по ГОСТ 12820				Масса муфты не более, кг
			Диаметр фланца, D, мм	Диам., D1, мм	Ном. диам. отв., d	Кол-во отв., n	
50	1,0	210 ÷ 260	160	125	18	4	8
65	1,0	210 ÷ 260	180	145	18	4	8
80	1,0	210 ÷ 260	195	160	18	8	13
100	1,0	230 ÷ 280	215	180	18	8	15
125	1,0	230 ÷ 280	245	210	18	8	19
150	1,0	230 ÷ 280	280	240	22	8	24
200	1,0	230 ÷ 280	335	295	22	8	34
250	1,0	230 ÷ 280	390	350	22	12	42
300	1,0	230 ÷ 280	440	400	22	12	50

Ду, мм	Рy, МПа	L min ÷ L max, мм	Присоединительные размеры фланцев муфты по ГОСТ 12820				Масса муфты не более, кг
			Диаметр фланца, D, мм	Диам., D1, мм	Ном. диам. отв., d	Кол-во отв., n	
50	1,6	210 ÷ 260	160	125	18	4	8
65	1,6	210 ÷ 260	180	145	18	4	8
80	1,6	210 ÷ 260	195	160	18	8	13
100	1,6	230 ÷ 280	215	180	18	8	15

Ду, мм	Р _у , МПа	L min ÷ L max, мм	Присоединительные размеры фланцев муфты по ГОСТ 12820				Масса муфты не более, кг
			Диаметр фланца, D, мм	Диам., D1, мм	Ном. диам. отв., d	Кол-во отв., п	
125	1,6	230 ÷ 280	245	210	18	8	19
150	1,6	230 ÷ 280	280	240	22	8	24
200	1,6	230 ÷ 280	335	295	22	12	39
250	1,6	230 ÷ 280	405	355	26	12	59
300	1,6	230 ÷ 280	460	410	26	12	62
350	1,6	240 ÷ 290	520	470	26	16	82
400	1,6	240 ÷ 290	580	525	30	16	112
450	1,6	240 ÷ 290	640	585	30	20	147
500	1,6	270 ÷ 320	710	650	33	20	194
600	1,6	270 ÷ 320	840	770	39	20	252
700	1,6	270 ÷ 320	910	840	39	24	254
800	1,6	270 ÷ 320	1020	950	39	24	315
900	1,6	270 ÷ 320	1120	1050	39	28	394
1000	1,6	300 ÷ 350	1255	1160	45	28	417
1200	1,6	320 ÷ 370	1485	1380	52	32	770

Результаты испытаний

DN	PN	Максимально допустимые:			Испытательное давление, бар
		рабочее давление, бар	рабочая температура для воды, °С	испытательная температура для воды, °С	
50...1600	10	10	60	60	15
50...1200	16	16	60	60	24

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует работоспособность изделий при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и технического обслуживания, указанных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный период составляет 120 месяцев с даты монтажа, но не более 136 месяцев с даты поставки при условии по назначению в сфере применения, если иные сроки не предусмотрены договором поставки. Гарантийные обязательства действуют только при сохранении гарантийных пломб изготовителя и отсутствия следов чрезмерного внешнего воздействия на изделие. Данная гарантия не распространяется на расходные (быстроизнашиваемые) материалы, а также дефекты и повреждения, возникшие вследствие неправильного хранения, перевозки, обращения, непрофессионального монтажа, нарушения требований инструкций по эксплуатации, несвоевременного или недостаточного тех. обслуживания и ухода.