



Ру 10/16 - Ду 40...1600

KAT-A 5010-e-E

Особенности и преимущества продукции

- С двусторонним фланцевым соединением по EN 1092-2
- Предназначается для передачи сил трубы
- Для лёгкого монтажа и демонтажа арматуры

Материалы

- Корпус : Сталь S235JRG2
- Уплотнение: NBR
- Анкер с резьбой: Сталь S235JRG2, оцинковка

Коррозионная защита

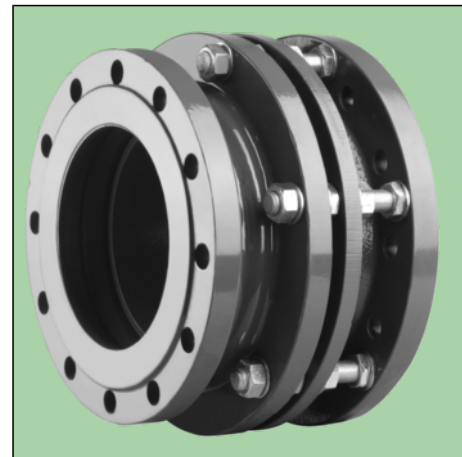
- Внутри и снаружи эпоксидное покрытие

Вариант

- Типовой вариант как описано
- Наружный защитный кожух из стали S235JRG2 гальванически оцинкован для подземной установки
- Большие диаметры по запросу
- Специальная комплектация по заказу
- Другие ступени давления по заказу

Область применения

- Подземная установка
- Колодезная установка
- Установка в сооружении



Примечание

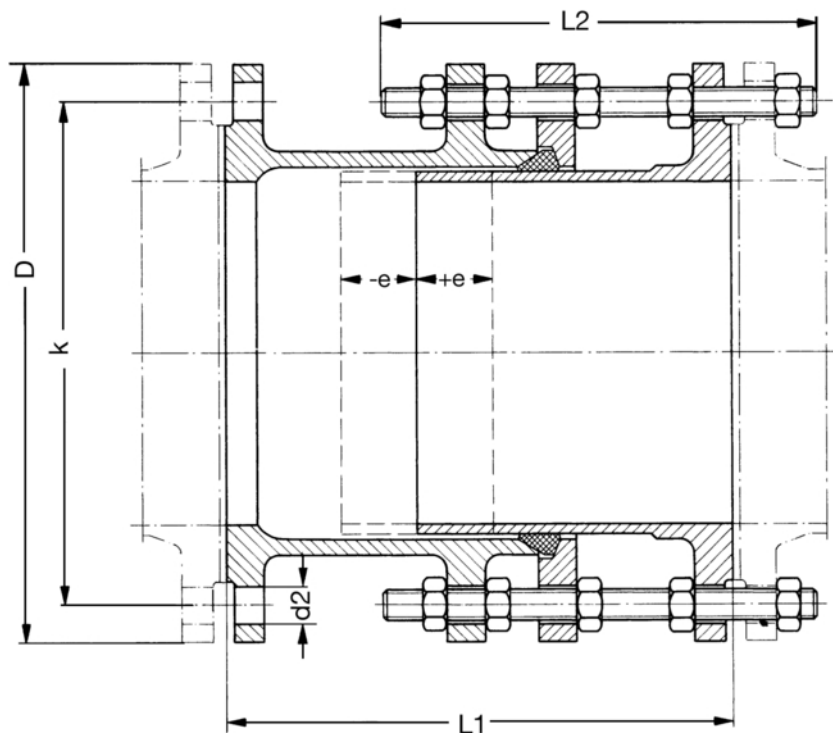
Для надёжной установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкции по монтажу и эксплуатации: "Инструкция по монтажу и эксплуатации арматуры"

Область применения

Ду	Ру	Макс. допустимое раб. давление [bar]	Макс.допустимая раб.температура для нейтральной жидкости [°C]
40...1400	16	16	50
200...1400	10	10	50



Чертёж



e = +/- 25 мм диапазон регулирования
L1 = строительная длина в среднем положении

Технические данные

Py 16

Ду		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350
D	[мм]	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520
L1	[мм]	300	300	300	300	300	300	350	350	350	375	375	425
L2	[мм]	250	250	250	250	250	250	290	290	290	320	320	350
d2	[мм]	18	18	18	18	18	18	22	22	22	26	26	26
k	[мм]	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470
Количество отверстий		4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16
Необх. пространство ≈	[м³]	0,005	0,006	0,008	0,012	0,014	0,016	0,025	0,030	0,036	0,058	0,074	0,104
Вес ≈	[kg]	12,00	14,00	17,00	23,00	28,00	35,00	50,00	59,00	67,00	100,00	118,00	166,00

Py 16

Ду		400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
D	[мм]	580	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	1585	1685
L1	[мм]	425	425	450	475	475	525	525	550	575	600	625	625
L2	[мм]	350	350	380	400	400	450	450	450	450	525	525	525
d2	[мм]	30	30	33	36	36	39	39	42	42	48	48	48
k	[мм]	525	585	650	770	840	950	1050	1170	1270	1390	1490	1590
Количество отверстий		16	20	20	20	24	24	28	28	32	32	32	36
Необх. пространство ≈	[м³]	0,128	0,158	0,214	0,310	0,364	0,520	0,570	0,778	0,908	1,272	1,450	1,640
Вес ≈	[kg]	207,00	236,00	310,00	419,00	449,00	614,00	696,00	893,00	1013,00	1396,00	1552,00	1680,00



Технические данные

Рy 10

Дy		200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
D	[мм]	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
L1	[мм]	350	350	350	350	375	375	375	400	400	450	450	475
L2	[мм]	290	290	290	290	320	320	320	340	340	380	380	420
d2	[мм]	22	22	22	22	26	26	26	30	30	33	33	36
k	[мм]	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
Количество отверстий		8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
Необх. пространство ≈	[м³]	0,036	0,050	0,062	0,080	0,112	0,134	0,158	0,226	0,300	0,430	0,520	0,698
Вес ≈	[kg]	63,00	89,00	102,00	126,00	162,00	178,00	200,00	269,00	334,00	457,00	520,00	636,00

Рy 10

Дy		1100	1200	1300	1400	1500	1600
D	[мм]	1340	1455	1575	1675	1785	1915
L1	[мм]	475	525	550	550	550	600
L2	[мм]	420	450	450	470	470	490
d2	[мм]	36	39	42	42	42	48
k	[мм]	1270	1380	1490	1590	1700	1820
Количество отверстий		32	32	32	36	36	40
Необх. пространство ≈	[м³]	0,830	1,048	1,232	1,450	1,646	1,975
Вес ≈	[kg]	745,00	985,00	1186,00	1258,00	1470,00	1905,00