



PN 10/16 - DN 50...1600

KAT-A 5027-RB

Особенности и преимущества продукции

- С фланцевым соединением по EN, ANSI, BS или SABS
- Соединение трубы без фланца с трубой с фланцем
- Для соединения труб из стали, ВЧШГ, НПВХ, серого чугуна, асбоцемента, прочих материалов
- Уменьшенный проход в адаптере ограничивает глубину вставки трубы и обеспечивает правильный монтаж

Материалы

- Корпус : ВЧШГ EN-GJS 400-15 (GGG-40)
- Фланцы: ВЧШГ EN-GJS 400-15 (GGG-40)
- Замыкающее кольцо: DN 50...300 ВЧШГ EN-GJS 400-15 (GGG-40), DN 350...1600 прокатная сталь
- Анкерные болты: Сталь 4.8, гальванически оцинкованная
- Уплотнение: EPDM

Защита от коррозии

- Внутри и снаружи эпоксидное покрытие

Вариант

- С анкерными болтами из нерж. стали А4
- NBR и другие уплотнения - по запросу
- Другие ступени давления по заказу

Область применения

- Подземная установка
- Колодезная установка
- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Испытано и зарегистрировано WRAS
- Эластомеры и покрытия сертифицированы по BS 6920 (WRAS) и разрешены к применению в питьевой воде
- Произведено в соответствии с AWWA C 219

Примечание

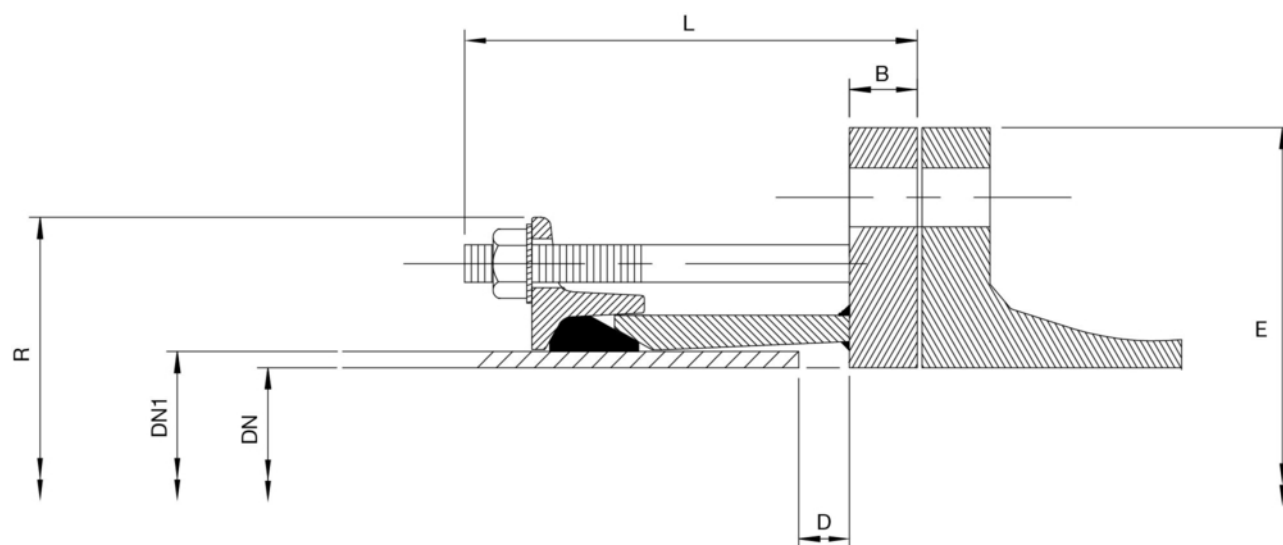
Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкции по монтажу и эксплуатации: "Инструкция по монтажу и эксплуатации арматуры"

Допустимые параметры режима эксплуатации

DN	PN	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]
50...1600	10	10	60
50...1600	16	16	60



Чертёж



Технические данные

PN 10

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
DN1 сталь	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273,1	323,9	355,6	406,4	457,2
DN1 чугун	-	-	98	118	144	170	222	274	326	378	429	480
D мин.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
D макс.	19	19	19	19	19	19	19	19	19	32	32	32
B [мм]	12	12	12	12	14	18	18	18	18	23	23	23
E [мм]	165	185	200	220	250	285	340	395	445	505	565	615
R [мм]	134	150	165	191	220	246	308	364	414	458	509	559

PN 10

DN	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600
DN1 сталь	508	610	711	813	914	1016	1118	1220	1420	1620
DN1 чугун	532	635	738	842	945	1048	1152	1255	1462	1668
D мин.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
D макс.	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
B [мм]	23	23	23	23	23	28	28	38	38	38
E [мм]	670	780	895	1015	1115	1230	1340	1455	1675	1915
R [мм]	610	712	813	915	1016	1118	1220	1336	1536	1736

PN 16

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
DN1 сталь	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273,1	323,9	355,6	406,4	457,2
DN1 чугун	-	-	98	118	144	170	222	274	326	378	429	480
D мин.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
D макс.	19	19	19	19	19	19	19	19	19	32	32	32
B [мм]	12	12	12	12	14	18	18	18	18	23	23	23
E [мм]	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640
R [мм]	134	150	165	191	220	246	308	364	414	458	509	559



Технические данные

PN 16

DN		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600
DN1 сталь		508	610	711	813	914	1016	1118	1220	1420	1620
DN1 чугун		532	635	738	842	945	1048	1152	1255	1462	1668
D мин.		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
D макс.		32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
B	[мм]	23	23	23	23	23	28	28	38	38	38
E	[мм]	715	840	910	1025	1125	1255	1365	1485	1685	1930
R	[мм]	610	712	813	915	1016	1118	1220	1336	1536	1736