Система для наружной канализации KG

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70 Казахстан +7(7172)727-132 Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ofr@nt-rt.ru || сайт: https://ostendorf.nt-rt.ru/

Система Ostendorf KG (PVC) - SN4 и SN8

для наружной канализации

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку.

Материал: непластифицированный Поливинилхлорид (ПВХ)

Цвет: Оранжево-коричневый RAL 8023.

Уплотнения: Однолепестковое SBR

Химическая стойкость: Применяется для агрессивных сред в диапазоне от pH 2 до pH 12

Торговое наименование: Ostendorf KG

Выдерживаемое давление системы: 0,5 Атм.

Выдерживаемая температура стоков: 50 градусов

Область применения: Подземные канализационные каналы и трубопроводы
Ливневая безнапорная подземная канализация

Кольцевая жесткость: SN4 и SN8

Срок службы: более 50 лет.

Структура трубы: Структурированная стенка

Маркировка:
Трубы и фитинги
Долговечная маркировка с обозначением производителя, условного диаметра, стандарта (DIN EN 1451-1), даты изготовления (на фитингах дополнительно указываются углы наклона).
Уплотнительные кольца
Фирменный знак производителя уплотнения, условный диаметр, обозначение стандарта (DIN EN 681), дата изготовления, номер пресс-формы и ее гнезда.

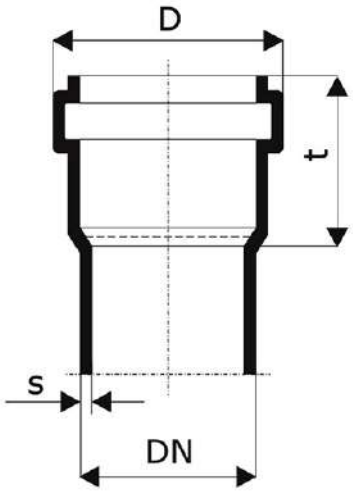
Соединение: Соединение: Соединение осуществляется вставкой гладкого конца трубы в раструб с установленным на заводе, запатентованным уплотнительным кольцом.

Требования к качеству: изготовлены по DIN EN 13476-2 и DIN EN 1401

Условные диаметры: 110, 125, 160, 200, 250, 315, 400 и 500 мм.

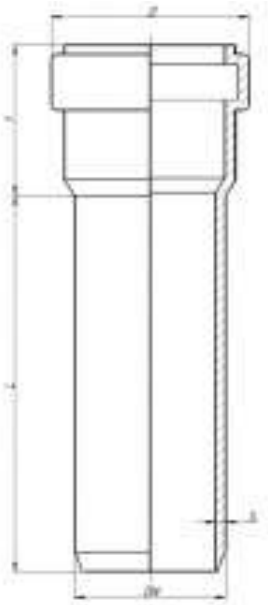
Сопутствующая документация:
а) Инструкция по прокладке труб, KRV e.V., Бонн
б) Перечень механических и термических характеристик

Характеристика Feature	Единица измерения Unit		Значение Value
Плотность Mass density	г/см^3	g/cm^3	1.39-1.40
Ударная вязкость Impact strength width notch	кДж/м^2	kJ/m^2	3-4
Предел прочности при изгибе Proof stress at bands	Н/мм^2	N/mm^2	95
Предел текучести Simple uniaxial tension	Н/мм^2	N/mm^2	50-60
Модуль упругости Coefficient elasticity	Н/мм^2	N/mm^2	≥ 3000
Точка размягчения Softening point	K	K	356
Коэффициент теплопроводности Heat conduction coefficient	Вт/(м*K)	W/(m*K)	0.15
Коэффициент линейного расширения Linear expansion coefficient	K^{-1}	K^{-1}	8.0*10^{-5}
Водопоглощение Water absorption capacity	мг/см^2	mg/cm^2	< 4



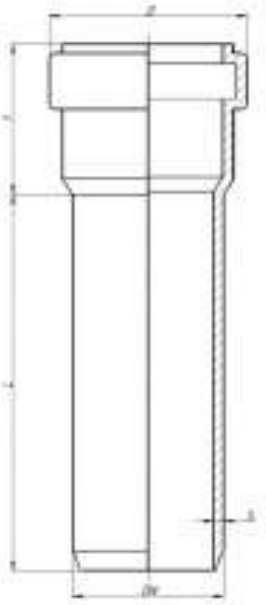
DN	s (мм) SN 4	s (мм) SN 8	D (мм) SN 4	D (мм) SN 8	t (мм)
110	3,2	3,2	127	127,0	66
125	3,2	-	144	-	68
160	4,0	4,7	182	183,4	84
200	4,9	5,9	225	227,0	106
250	6,2	7,3	287	289,2	128
315	7,7	9,2	355	358,0	162
400	9,8	11,7	445	448,8	194
500	12,3	14,6	567	571,6	219

Обзор продукции системы Система KG



KGEM – труба
SN 4

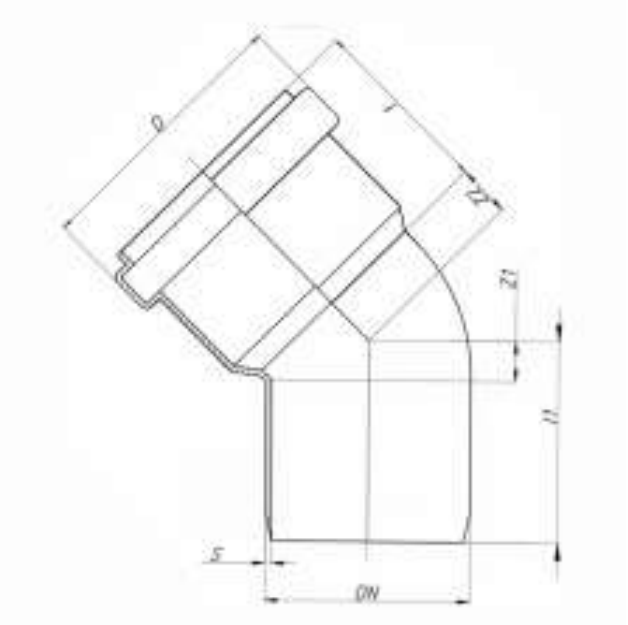
Арт.	DN	L (мм)	Упаковка
220000	110	500	1/86
220010	110	1000	1/86
220020	110	2000	1/86
220030	110	3000	1/86
220050	110	5000	1/86
220060	110	6000	1/86
221000	125	500	1/70
221010	125	1000	1/60
221020	125	2000	1/60
220030	125	3000	1/86
221050	125	5000	1/60
222000	160	500	1/40
222010	160	1000	1/40
222020	160	2000	1/40
222030	160	3000	1/40
222050	160	5000	1/40
222060	160	6000	1/86
223000	200	500	1/25
223010	200	1000	1/25
223020	200	2000	1/25
223030	200	3000	1/25
223050	200	5000	1/25
223060	200	6000	1/25
224010	250	1000	1/16
224020	250	2000	1/16
224030	250	3000	1/16
224050	250	5000	1/16
225010	315	1000	1/9
225020	315	2000	1/9
225030	315	3000	1/9
225050	315	5000	1/9
225060	315	6000	1/9
226010	400	1000	1/6
226020	400	2000	1/6
226050	400	5000	1/6
227010	500	1000	1/4
227020	500	2000	1/4
227050	500	5000	1/4



KGEM – труба
SN 8

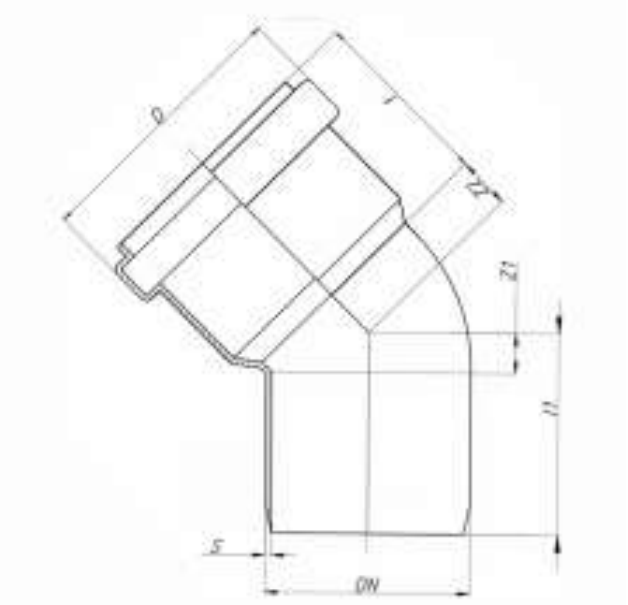
DN	s (мм)	D (мм)	t (мм)
110	3,2	127	66
125	-	-	-
160	4,7	183,4	84
200	5,9	227	106
250	7,3	289,2	128
315	9,2	358	162
400	11,7	448,8	194
500	14,6	571,6	219

Арт.	DN	L (мм)	Упаковка
220170	110	1000	1/86
220175	110	2000	1/86
220180	110	3000	1/86
220190	110	5000	1/86
222170	160	1000	1/40
222175	160	2000	1/40
222180	160	3000	1/40
222190	160	5000	1/40
222195	160	6000	1/40
223170	200	1000	1/25
223180	200	3000	1/25
223190	200	5000	1/25
223195	200	6000	1/25
224170	250	1000	1/16
224180	250	3000	1/16
224190	250	5000	1/16
225170	315	1000	1/9
225180	315	3000	1/9
225190	315	5000	1/9
226170	400	1000	1/6
226180	400	3000	1/6
226190	400	5000	1/6
227170	500	1000	1/4
227180	500	3000	1/4
227190	500	5000	1/4



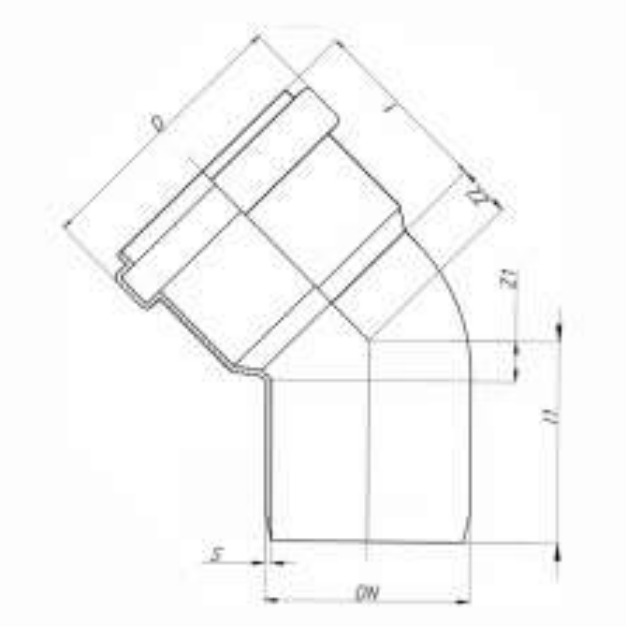
KGB – отвод 15°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220200	110	15°	9	14	69	20/240
221200	125	15°	10	15	83	20/240
222200	160	15°	13	19	94	10/120
223200	200	15°	15	23	114	1/50
224200	250	15°	19	30	153	1/24
225200	315	15°	23	38	167	1/12
226200	400	15°	29	48	184	1/8
227200	500	15°	37	59	215	1/2



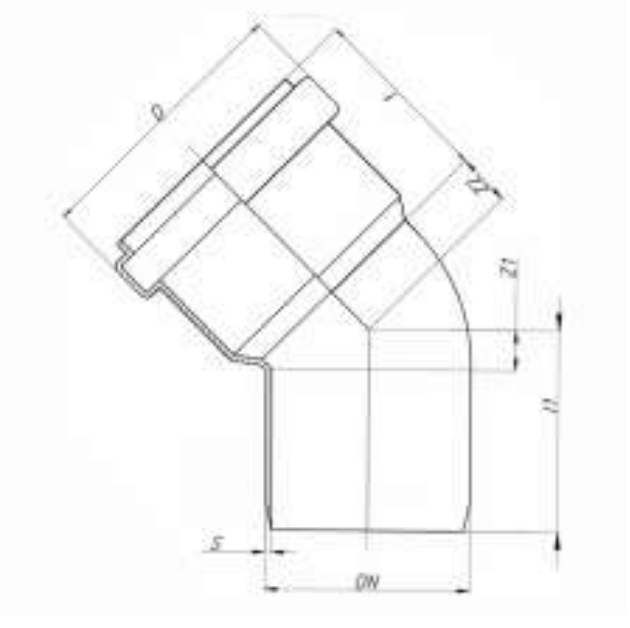
KGB – отвод 30°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220210	110	30°	17	21	86	20/240
221210	125	30°	19	23	92	10/120
222210	160	30°	24	30	105	8/96
223210	200	30°	30	38	129	1/50
224210	250	30°	37	49	171	1/24
225210	315	30°	47	61	191	1/12
226210	400	30°	59	78	214	1/6
227210	500	30°	74	97	252	1/2



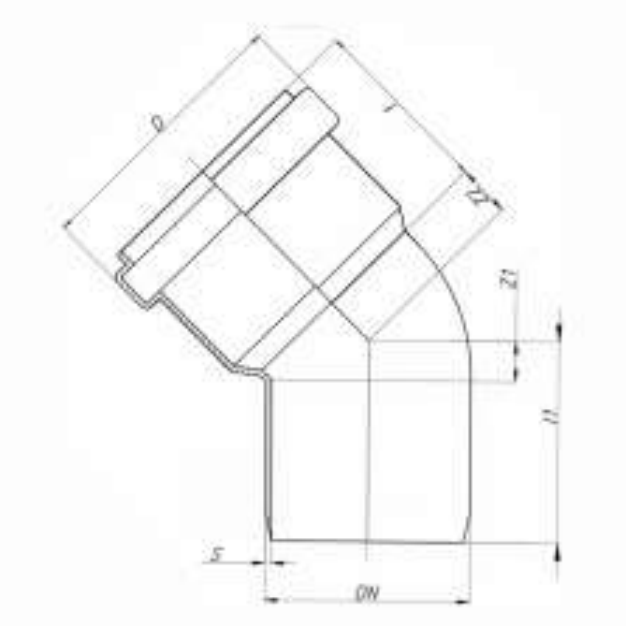
KGB – отвод 45°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220220	110	45°	25	29	85	20/240
221220	125	45°	28	33	95	12/144
222220	160	45°	36	42	117	8/96
223220	200	45°	46	54	145	1/44
224220	250	45°	57	69	191	1/24
225220	315	45°	72	86	216	1/12
226220	400	45°	91	110	246	1/6
227220	500	45°	114	137	292	1/2



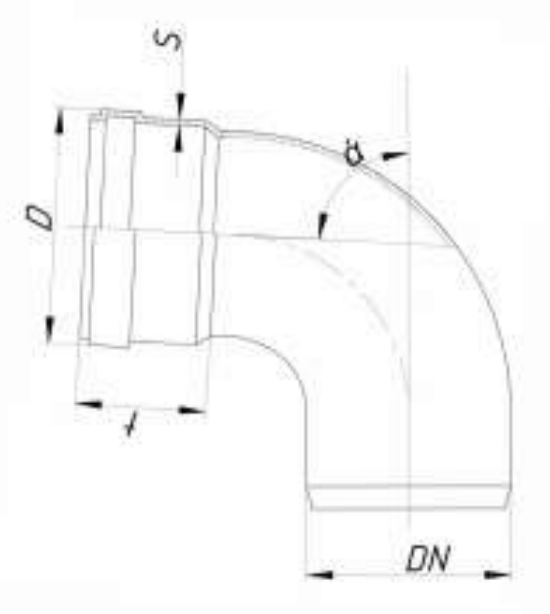
KGB – отвод 67°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220230	110	67°	40	44	100	20/240
221230	125	67°	46	50	113	10/120
222230	160	67°	58	64	139	5/60
223230	200	67°	72	80	171	1/40



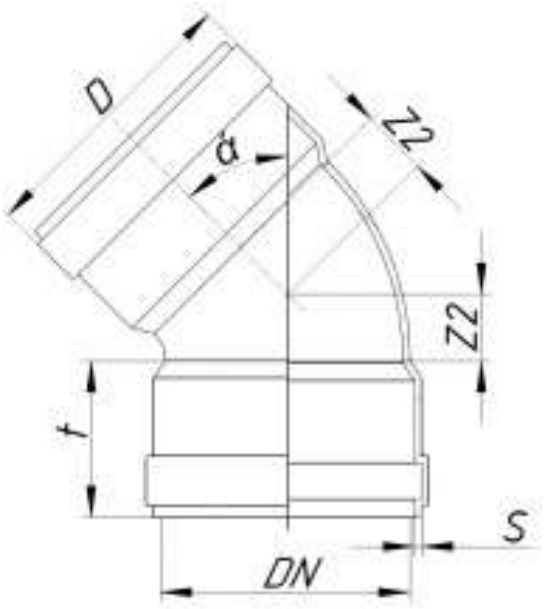
KGB – отвод 87°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220240	110	87°	59	61	119	16/192
221240	125	87°	65	70	132	10/120
222240	160	87°	83	89	164	5/60
223240	200	87°	105	113	204	1/30
224240	250	87°	132	143	266	1/18
225240	315	87°	166	180	310	1/9
226240	400	87°	211	229	366	1/4
227240	500	87°	263	286	441	1/1



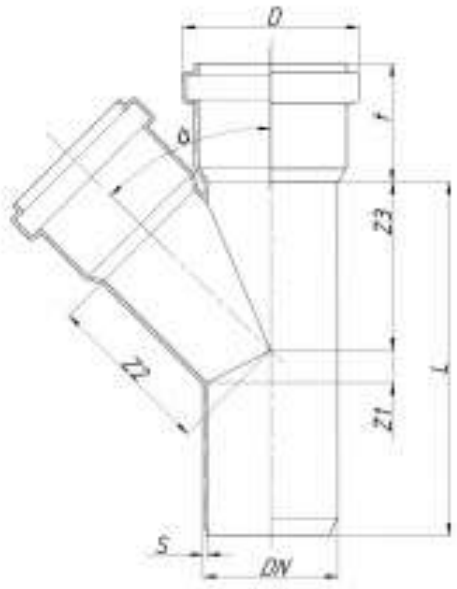
KGB 1M SW - отвод радиальный

Арт.	DN	α	Упаковка
228088	110	87°	10/120



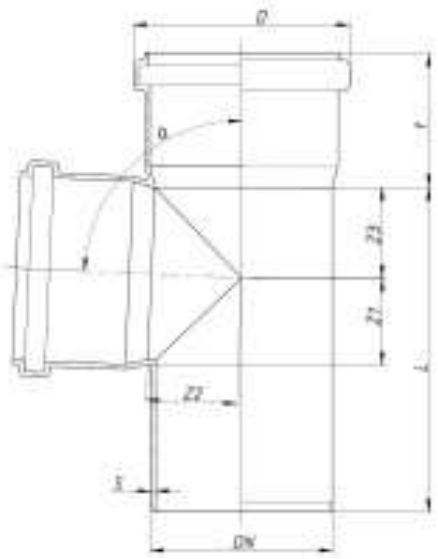
KGBD 2M - Отвод двухраструбный

Арт.	DN	α	Упаковка
228070	110	15°	15/180
228075	110	30°	15/180
228080	110	45°	15/180



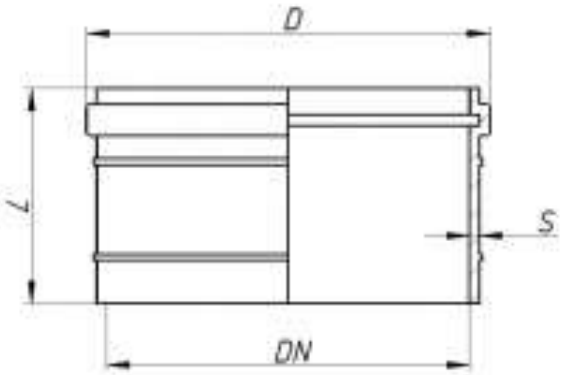
KGEA – тройник 45°

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	z_3 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220300	110/110	45°	25	134	134	219	10/120
221310	125/110	45°	18	144	141	226	5/60
221300	125/125	45°	28	152	152	247	5/60
222320	160/110	45°	2	166	159	242	5/60
222310	160/125	45°	13	176	170	262	3/36
222300	160/160	45°	36	194	194	311	3/36
223330	200/110	45°	14	197	182	261	1/30
223320	200/125	45°	3	205	197	282	1/32
223310	200/160	45°	21	223	216	332	1/25
223300	200/200	45°	48	243	243	386	1/20
224340	250/110	45°	37	288	206	303	1/18
224330	250/125	45°	27	236	217	324	1/16
224320	250/160	45°	3	254	241	372	1/14
224310	250/200	45°	24	274	268	426	1/12
224300	250/250	45°	20	265	292	485	1/8
225350	315/110	45°	66	272	240	318	1/10
225340	315/125	45°	56	279	251	339	1/10
225330	315/160	45°	33	297	275	386	1/10
225320	315/200	45°	5	318	302	441	1/8
225310	315/250	45°	28	344	335	507	1/5
225300	315/315	45°	72	378	378	594	1/4
226360	400/110	45°	105	340	360	510	1/5
226350	400/125	45°	94	400	400	550	1/5
226340	400/160	45°	70	355	319	404	1/5
226330	400/200	45°	43	375	346	458	1/5
226320	400/250	45°	10	480	450	660	1/3
226310	400/315	45°	34	540	500	780	1/2
226300	400/400	45°	91	550	500	850	1/1
227360	500/110	45°	150	440	435	550	1/2
227350	500/160	45°	115	420	370	600	1/2
227340	500/200	45°	88	470	510	650	1/2
227330	500/250	45°	55	550	530	680	1/1
227320	500/315	45°	11	560	583	810	1/1
227310	500/400	45°	47	580	550	840	1/1
227300	500/500	45°	114	650	680	880	1/1



KGEA – тройник 87°

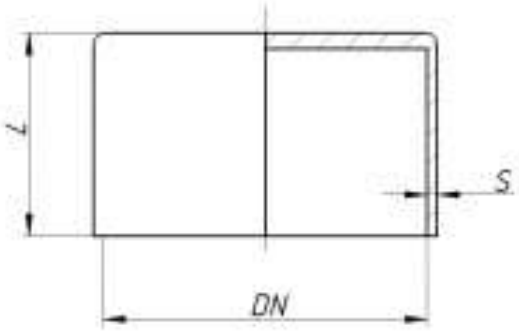
Арт.	DN	a	z_1 (мм)	z_2 (мм)	z_3 (мм)	L (мм)	Упаковка
220400	110/110	87°	59	62	62	197	10/120
221410	125/110	87°	59	70	63	204	8/96
221400	125/125	87°	66	70	70	218	8/96
222420	160/110	87°	60	87	65	225	5/60
222410	160/125	87°	67	87	72	239	5/60
222400	160/160	87°	84	89	89	273	4/48
223430	200/110	87°	61	106	67	248	1/38
223420	200/125	87°	69	106	75	264	1/38
223410	200/160	87°	86	108	91	297	1/32
223400	200/200	87°	107	113	113	336	1/24
224440	250/110	87°	64	160	130	330	1/20
224430	250/125	87°	72	170	130	360	1/20
224420	250/160	87°	88	165	135	390	1/18
224410	250/200	87°	107	160	160	420	1/13
224400	250/250	87°	131	160	180	460	1/10
225450	315/110	87°	67	200	130	390	1/10
225430	315/160	87°	90	200	160	440	1/10
225420	315/200	87°	110	170	180	490	1/6
225410	315/250	87°	134	220	210	540	1/6
225400	315/315	87°	166	260	220	550	1/5
226460	400/110	87°	70	250	100	470	1/5
226440	400/160	87°	95	210	150	510	1/5
226430	400/200	87°	114	230	200	560	1/4
226420	400/250	87°	139	230	220	610	1/4
226410	400/315	87°	114	300	220	630	1/2
226400	400/400	87°	210	310	240	650	1/2
227450	500/160	87°	100	220	280	550	1/2
227430	500/250	87°	144	260	150	650	1/2
227420	500/315	87°	175	330	300	660	1/1
227410	500/400	87°	216	267	226	730	1/1
227400	500/500	87°	262	270	270	780	1/1



KGAM – муфта насадная

Арт.	DN	L(мм)	Упаковка
220810	110	76	30/360
221810	125	82	20/240
222810	160	100	12/144
223810	200	120	1/100

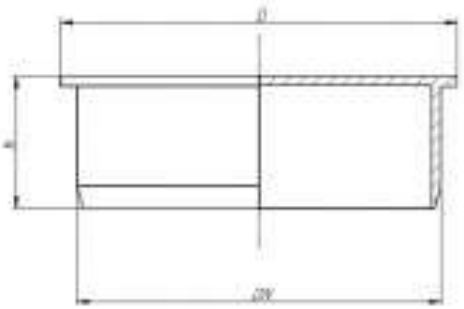
**при монтаже не используется уплотнительная манжета. Только клеевое соединение.*



KGK – крышка

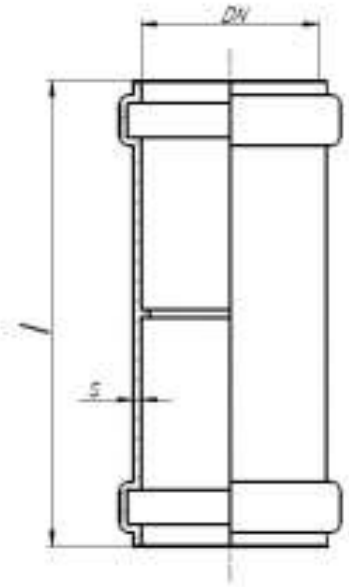
Арт.	DN	l (мм)	Упаковка
220630	110	43	20/960
221630	125	44	20/720
222630	160	52	20/240
223630	200	64	8/224
224630	250	68	1/150
225630	315	77	1/80
226630	400	90	1/44
227630	500	118	1/26

**на гладкий конец трубы*



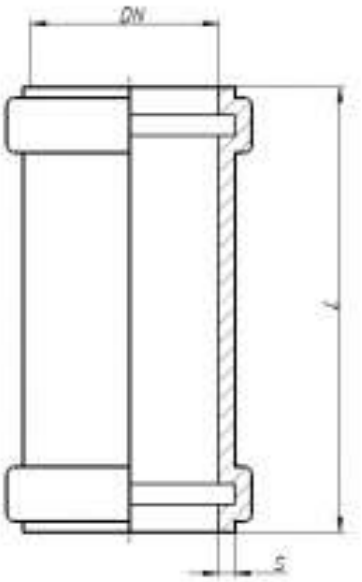
KGM – заглушка

Арт.	DN	l (мм)	Упаковка
220620	110	40	20/960
221620	125	42	20/720
222620	160	49	20/240
223620	200	65	8/224
224620	250	89	1/96
225620	315	92	1/60
226620	400	95	1/32
227620	500	98	1/10



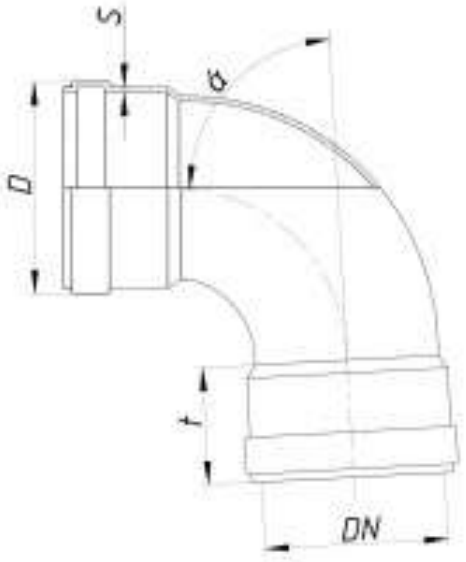
KGMM – муфта двойная (двухраструбная)

Арт.	DN	l (мм)	Упаковка
220510	110	125	20/240
221510	125	138	20/240
222510	160	172	10/120
223510	200	212	1/60
224510	250	250	1/32
225510	315	293	1/16
226510	400	-	1/8



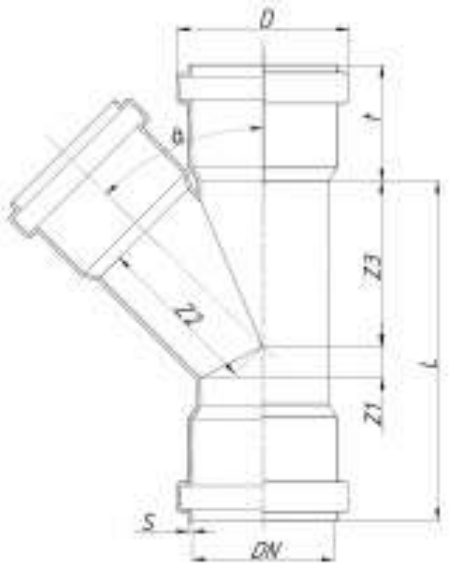
KGU – муфта надвижная (ремонтная)

Арт.	DN	l (мм)	Упаковка
220500	110	125	20/240
221500	125	138	20/240
222500	160	172	10/120
223500	200	212	1/60
224500	250	250	1/32
225500	315	293	1/16
226500	400	324	1/8
227500	500	362	1/2



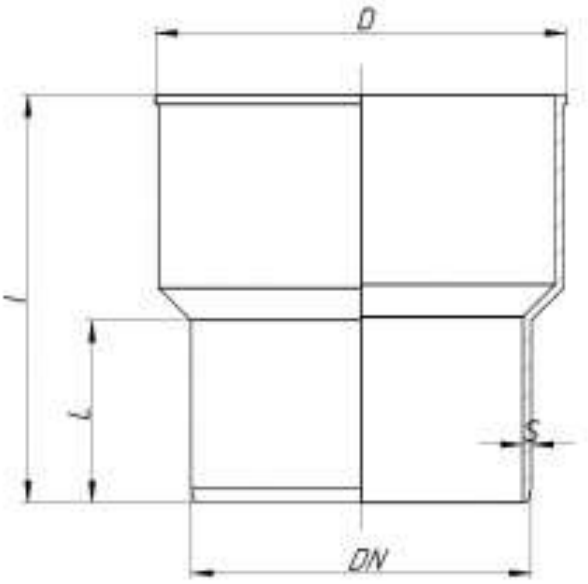
KGB 2M SW - отвод радиальный двухраструбный

Арт.	DN	α	Упаковка
228085	110	87°	10/120



KGEA – тройник трехраструбный

Арт.	DN	α	z_1 (мм)	z_2 (мм)	z_3 (мм)	l_1 (мм)	Упаковка
220310	110/110	45°	25	134	134	219	10/120
220410	110/110	87°	-	-	-	-	10/120



KGUG – переход на чугунную трубу

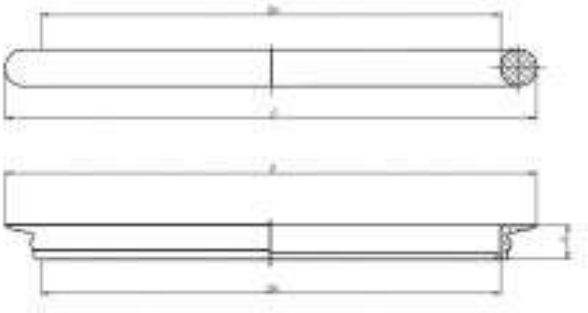
Арт.	DN	d_6 (мм)	l (мм)	L (мм)	Упаковка
220820	110	131	133	76	20/480
222820	160	185	165	98	10/120

**Для уплотнения необходимо: GA-Set, GA-манжета*

GA-манжета для KGUG*

Арт.	DN	Упаковка
881025	110	16

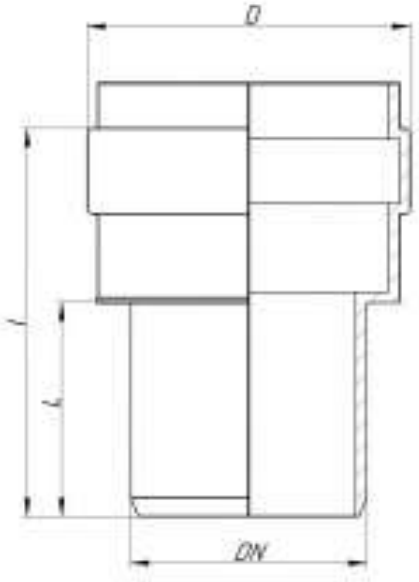
**KGUG – переход на чугунную трубу*



GA-Set двойное уплотнение для KGUG

Арт.	DN	Упаковка
881030	125	1/1176
881040	160	1/840
881050	200	1/840

**KGUG – переход на чугунную трубу*

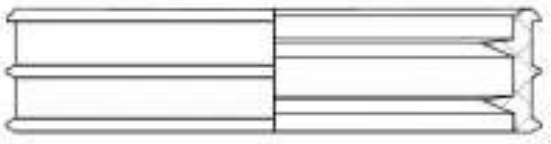


KGUS – переход на гладкий конец керамической трубы

Арт.	DN	d (мм)	D (мм)	L (мм)	Упаковка
220830	110	138	156	60	10/240
221830	125	164	186	67	10/240
222830	160	194	217	81	8/96
223830	200	250	279	99	1/48
224830*	250	335	352	180	1/36
225830*	315	390	430	225	1/18

**Фитинг из полиуретана, цвет белый.*

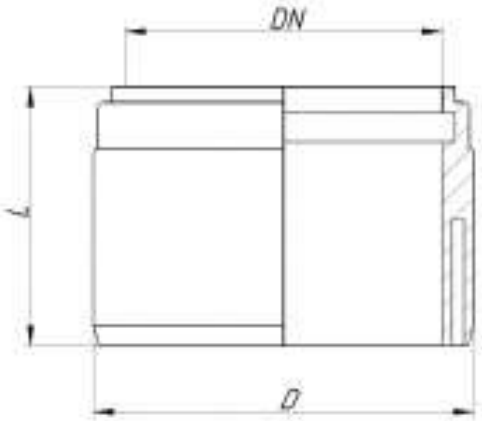
Поставляется без профильного уплотнительного кольца для KGUS



Профильное уплотнительное кольцо для KGUS*

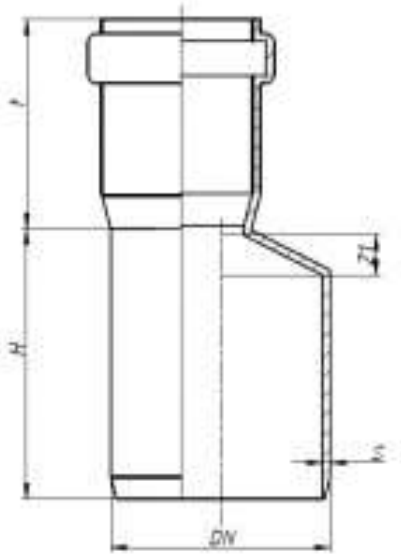
Арт.	DN	Упаковка
881100	110	1/1500
881110	125	1/1100
881120	160	1/800
881130	200	1/275
881140	250	1/216
881150	315	1/168

*KGUS - переходна гладкий конец керамической трубы



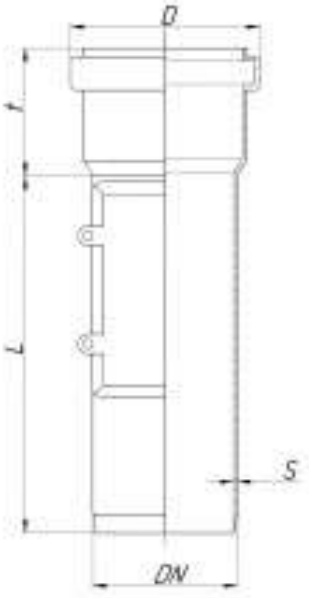
KGUSM – переход на раструб керамической трубы

Арт.	DN	D (мм)	L (мм)	Упаковка
220840	110	132	70	20/240
221840	125	160	70	10/240
222840	160	187	70	10/120
223840	200	242	70	1/120
224840	250	298	70	1/30
225840	315	354	70	1/20



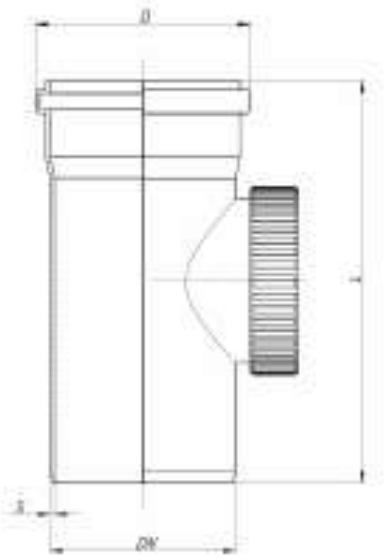
KGR – переход эксцентрический (редукция)

Арт.	DN	z_1 (мм)	L (мм)	Упаковка
221700	125/110	20	87	20/240
222700	160/110	33	134	20/240
222710	160/125	31	121,5	20/160
223700	200/160	31	130	10/120
224700	250/200	38	172	1/54
225700	315/250	50	194	1/30
226700	400/315	64	219	1/12
227700	500/400	76	254	1/4



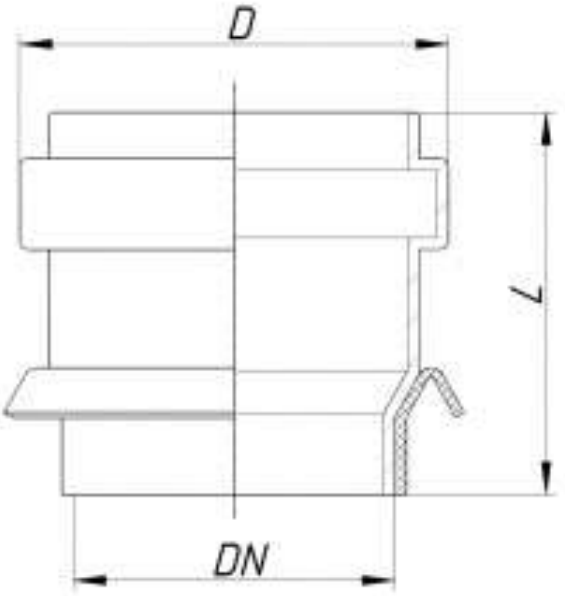
KGRE – ревизия с прямоугольным люком

Арт.	DN	L (мм)	Упаковка
220600	110	288	8/96
221600	125	300	6/72
222600	160	360	2/24
223600	200	435	1/22



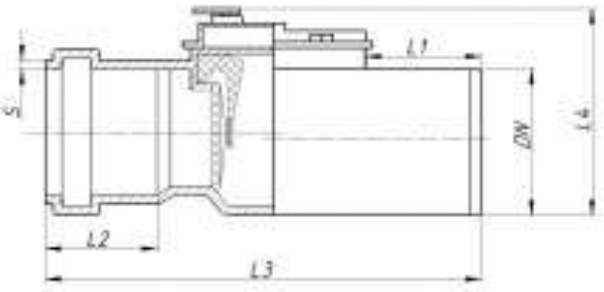
KGRE – ревизия с круглым люком

Арт.	DN	L (мм)	Упаковка
824600	250	351	1/15
825600	315	492	1/10
826600	400	573	1/5



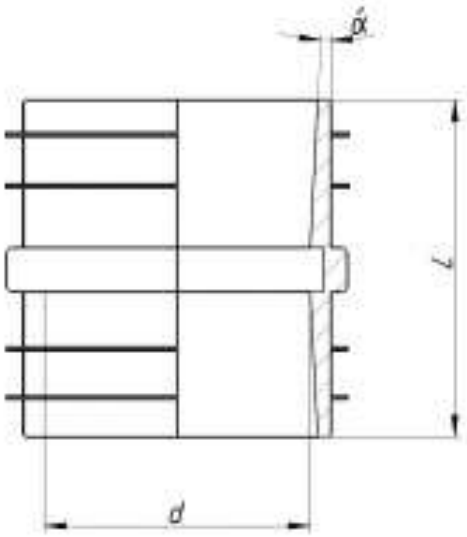
KG2000BA – врезка по месту (бетонная труба, колодец, септик)

Арт.	DN	l (мм)	Упаковка
877570	160	165	1/90
877670	200	197	1/40



Обратный клапан

Арт.	DN	Упаковка
908001	50	-
908002	110	-
908003	160	-



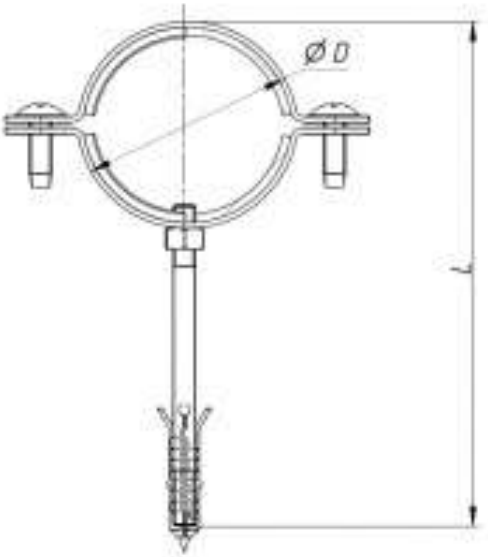
KGF PU – гильза для прохода стен

Арт.	DN	a	d (мм)	l (мм)	Упаковка
820900	110	3°	110,4	110	1/360
821900	125	3°	125,4	110	1/280
822900	160	3°	160,5	110	1/168
823900	200	3°	200,6	110	1/114
820910	110	3°	110,4	240	1/168
821910	125	3°	125,4	240	1/120
822910	160	3°	160,5	240	1/72
823910	200	3°	200,6	240	1/45
824910	250	3°	250,8	240	1/33
825910	315	3°	316,0	240	1/18
826910	400	3°	401,2	240	1/15
827910	500	3°	501,5	240	1/12

Труборез-фаскосниматель Ostendorf Werkzeug 50-110 мм

Арт.	DN	Упаковка
457110	50/58/75/78/90/110*	1/4

* Базовый диаметр резака -110 мм. Дополнительные диаметры регулируются вставками, входящими в комплект. Для закрепления резака предусмотрена струбцина, идущая также в комплекте с инструментом. Инструмент и комплектующие упакованы в переносной кейс.



Крепежные хомуты металлические со шпилькой и дюбелем

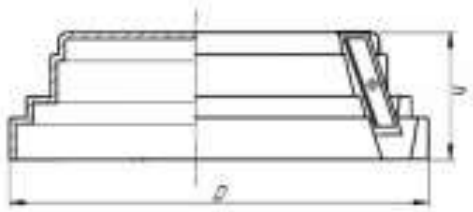
Арт.	Наружный диаметр трубы мм	Материал	Упаковка
388200	32	металл	-
388203	40	металл	-
388205	50	металл	-
388207	75	металл	-
388208	90	металл	-
388210	110	металл	-
388213	125	металл	-
388215	160	металл	-
904058	50	пластик	500
904059	110	пластик	300

Техническая смазка

Арт.	ml	Упаковка
881800	150	50/1750
881810	250	50/1800
881820	500	24/864
881830	1000	12/432
881840	3000 (ведерко)	1/120

Смазка аэрозоль

Арт.	ml	Упаковка
881880	400	12



Фаскосниматель для пластиковых труб ПП/ПЭ

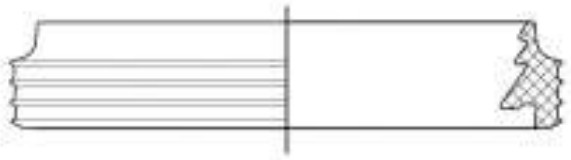
Арт.	DN	Упаковка
455100	20-63	20/960
455200	75-110	20/480

Гидроизоляционная уплотнительная лента

Арт.	H (мм)	L (м)	Упаковка
881650	100	15	4

KG – уплотнительное кольцо

Арт.	DN	Упаковка
880060	110	29
880075	125	25
880090	160	23
880100	200	20
880110	250	-
880120	315	-
880130	400	-
880140	500	-



KG – NBR уплотнение (маслостойкое)

Арт.	DN	Упаковка
880260	110	44
880275	125	38
880290	160	34
880300	200	31
880310	250	-
880320	315	-
880330	400	-
880340	500	-

Преимущества системы. Свойства материалов

Многослойная труба - мы учимся у природы.

В основу производства труб системы KG (PVC-U) положена уни-кальная технология коэкструзии. Она позволяет получить трубу, структура стенки которой аналогична строению кости у представителей животного мира.

Материал

При разработке технологии коэкструзии основное внимание уделялось повышению потенциала, т.к. поливинилхлорид (твердый PVC-U) является высокоэффективным и проверенным временем материалом. В результате были созданы канализационные трубы и фитинги с идеально гладкой, устойчивой к износу внутренней стенкой и эластичной сердцевиной, выдерживающей как давление грунта, так и транспортные нагрузки.

Уплотнительные элементы

Плотность соединений обеспечивается уплотнительными элементами из стойких эластомеров. Они установлены в канавках раструбов. Уплотняющие свойства сохраняются также при деформации и изгибе трубы.

Усиленная стенка

Система труб и фитингов KG (PVC-U) изготавливается в соответствии с действующими европейскими нормами. Трубы производятся по DIN EN 13476-2, фитинги по DIN EN 1401. Система имеет класс кольцевой жёсткости SN 4.

Простой монтаж

Малый вес даже пятиметровых труб позволяет просто и без уси-лий работать с ними.
Соединения легко выполняются с помощью раструба с уплотнительным элементом.

Заглушка PVC Ostendorf KGM D=110 мм L=40 мм

Описание

Заглушка PVC Ostendorf KGM D=110 мм L=40 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 40 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220620
Код.	72194
Вид фитинга	Заглушка
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Заглушка PVC Ostendorf KGM D=160 мм L=49 мм

Описание

Заглушка PVC Ostendorf KGM D=160 мм L=49 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 49 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222620
Код.	72195
Вид фитинга	Заглушка
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Муфта PVC двойная Ostendorf KGMM D=110 мм L=125 мм

Описание

Муфта PVC двойная Ostendorf KGMM D=110 мм L=125 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: муфта двойная;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 125 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220510
Код.	72192
Вид фитинга	Муфта
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Муфта PVC двойная Ostendorf KGMM D=160 мм L=172 мм

Описание

Муфта PVC двойная Ostendorf KGMM D=160 мм L=172 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: муфта двойная;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 172 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222510
Код.	72193
Вид фитинга	Муфта
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Муфта PVC надвижная ремонтная Ostendorf KGU D=110 мм L=125 мм

Описание

Муфта PVC надвижная, ремонтная Ostendorf KGU D=110 мм L=125 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: муфта надвижная, ремонтная;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 125 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220500
Код.	72421
Вид фитинга	Муфта
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Муфта PVC надвижная ремонтная Ostendorf KGU D=160 мм L=172 мм

Описание

Муфта PVC надвижная, ремонтная Ostendorf KGU D=160 мм L=172 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: муфта надвижная, ремонтная;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 172 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222500
Код.	72191
Вид фитинга	Муфта
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 15° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=69 мм

Описание

Отвод 15° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=69 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 69 мм;
- Отклонение: 15°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220200
Код.	72249
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 15° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=94 мм

Описание

Отвод 15° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=94 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 94 мм;
- Отклонение: 15°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222200
Код.	72188
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 30° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=86 мм

Описание

Отвод 30° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=86 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 86 мм;
- Отклонение: 30°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220210
Код.	72226
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 30° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=105 мм

Описание

Отвод 30° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=105 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 105 мм;
- Отклонение: 30°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222210
Код.	72189
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 45° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=85 мм

Описание

Отвод 45° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=85 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 85 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220220
Код.	72124
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 45° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=117 мм

Описание

Отвод 45° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=117 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 117 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222220
Код.	72220
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 67° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=100 мм

Описание

Отвод 67° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=100 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 100 мм;
- Отклонение: 67°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220230
Код.	72187
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 87° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=119 мм

Описание

Отвод 87° PVC Ostendorf KGB D=110 мм L=119 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 119 мм;
- Отклонение: 87°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220240
Код.	72222
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Отвод 87° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=164 мм

Описание

Отвод 87° PVC Ostendorf KGB D=160 мм L=164 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: отвод;
- Диаметр: 160 мм;
- Высота: 117 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222240
Код.	72439
Вид фитинга	Отвод
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Переходник PVC эксцентрический Ostendorf KGR D=160*110 мм L=134 мм (редукция)

Описание

Переход эксцентрический KGR D=160*110 мм L=134 мм (редукция)

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: редукция;
- Диаметр: 160/110 мм;
- Высота: 134 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222700
Код.	72196
Вид фитинга	Переходник
Диаметр соединения, мм	110, 160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Ревизия PVC Ostendorf KGRE D=110 мм L=94 мм

Описание

Ревизия PVC Ostendorf KGRE D=110 мм L=94 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;

- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.
- Технические характеристики
- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: ревизия;
- Диаметр: 110 мм;
- Высота: 94 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220600
Код.	72190
Вид фитинга	Ревизия
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Тройник 45° PVC Ostendorf KGEA D=110*110 мм L=219 мм

Описание

Тройник 45° Ostendorf KGEA D=110*110 мм L=219 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: тройник;
- Диаметр: 110/110 мм;
- Высота: 219 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220300
Код.	72223
Вид фитинга	Тройник
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Тройник 45° PVC Ostendorf KGEA D=160*110 мм L=242 мм

Описание

Тройник 45° Ostendorf KGEA D=160*110 мм L=242 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: тройник;
- Диаметр: 160/110 мм;
- Высота: 242 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222320
Код.	72224
Вид фитинга	Тройник
Диаметр соединения, мм	110, 160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Тройник 45° PVC Ostendorf KGEA D=160*160 мм L=311 мм

Описание

Тройник 45° Ostendorf KGEA D=160*160 мм L=311 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: тройник;
- Диаметр: 160/160 мм;
- Высота: 311 мм;
- Отклонение: 45°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222300
Код.	72159
Вид фитинга	Тройник
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Тройник 87° PVC Ostendorf KGEA D=110*110 мм L=197 мм

Описание

Тройник 87° Ostendorf KGEA D=110*110 мм L=197 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: тройник;
- Диаметр: 110/110 мм;
- Высота: 197 мм;
- Отклонение: 87°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220400
Код.	72227
Вид фитинга	Тройник
Диаметр соединения, мм	110
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Тройник 87° PVC Ostendorf KGEA D=160*160 мм L=273 мм

Описание

Тройник PVC 87° Ostendorf KGEA D=160*160 мм L=273 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются для обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят для наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: тройник;
- Диаметр: 160/160 мм;
- Высота: 273 мм;
- Отклонение: 87°;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222400
Код.	72225
Вид фитинга	Тройник
Диаметр соединения, мм	160
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Страна производства	Германия
Тип соединения	Раструбное
Серия	KG

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*5000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*5000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 110 мм;
- Длина: 5000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220050
Код.	72183
Диаметр, мм	110
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	5

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*500 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*500 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливнёвки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 160 мм;
- Длина: 500 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222000
Код.	80741
Диаметр, мм	160
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	0,5

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*500 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*500 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 160 мм;
- Длина: 500 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222030
Код.	72186
Диаметр, мм	160
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	0,5

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*1000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*1000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 160 мм;
- Длина: 1000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222010
Код.	72184
Диаметр, мм	160
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	1

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*2000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø160*2000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 160 мм;
- Длина: 2000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	222020
Код.	72185
Диаметр, мм	160
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	2

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*500 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*500 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 110 мм;
- Длина: 500 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220000
Код.	72123
Диаметр, мм	110
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	0,5

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*1000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*1000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 110 мм;
- Длина: 1000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220010
Код.	72181
Диаметр, мм	110
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	1

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*2000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*2000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 110 мм;
- Длина: 2000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220020
Код.	72122
Диаметр, мм	110
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	2

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*3000 мм

Описание

Труба PVC наружной канализации Ostendorf KGEM Ø110*3000 мм

ОПИСАНИЕ

Система KG производится на основе непластифицированного поливинилхлорида (PVC). Благодаря этому, внутренняя стенка канализационных труб является безупречно гладкой, стойкой к абразии, внешний слой отличается выносливостью, устойчивостью ко всем материалам, которые обычно используются обсыпки трубопровода, а гибкая сердцевина прекрасно переносит давление грунта и колесную нагрузку, все эти преимущества как нигде подходят наружной прокладки подземной канализации или ливневки.

- Твёрдый поливинилхлорид (твёрдый ПВХ) без пластификаторов и наполнителей;
- технология коэкструзии (многослойная труба);
- усиленная стенка, трубы производятся по DIN EN 1401;
- класс кольцевой жёсткости SN 4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы 100 лет;
- стойкость к химически агрессивным средам;
- устойчивость к износу;
- нечувствительность к оседанию грунта;
- 100% плотность соединений;
- быстрый монтаж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовитель: Ostendorf;
- Область применения: подземные канализационные каналы и трубопроводы, ливневая безнапорная подземная канализация;
- Тип фитинга: труба;
- Диаметр: 110 мм;
- Длина: 3000 мм;
- Материал: поливинилхлорид (PVC);
- Химическая стойкость: агрессивные среды от pH 2 до pH 12;
- Цвет: оранжево-коричневый RAL 8023;
- Страна производства: Германия.

Технические характеристики

Артикул Ostendorf	220030
Код.	72182
Диаметр, мм	110
Макс. рабочая температура, °C	50
Материал	Поливинилхлорид
Область применения	Наружная канализация
Страна бренда	Германия
Цвет	Оранжевый
Серия	KG
Отрезки, м	3

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70 Казахстан +7(7172)727-132 Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ofr@nt-rt.ru || сайт: https://ostendorf.nt-rt.ru/