

Каталог продукции

**alpex-duo® – alpex-duo® XS – alpex L
turatec-multi® – ff-therm® – alpex-plus®
profitherm®**



Действителен с января 2016 г.

**НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ**

**СИСТЕМЫ
ЭЛЕКТРОИНСТАЛЛЯЦИИ**

**ВНУТРЕННИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Сервисная поддержка

Технический отдел:
тел.: +7(495)649 1033
доб. 3039

Отдел продаж:
тел.: +7(495)649 1033
доб. 3042

Наш адрес в интернете:
www.fraenkische.com

Е-маил:
info@fraenkische-ru.com

Почтовый адрес:
ООО "ФРЭНКИШЕ РУС"
125167 Москва, 4-я улица 8-го марта, 6А
Тел.: +7(495)649 1033
Факс: +7(495)649 1033 доб. 3034

Возможны технические изменения

Приведенные в данном каталоге данные не являются окончательными.

Производитель оставляет за собой право на внесение дальнейших изменений.

Содержание

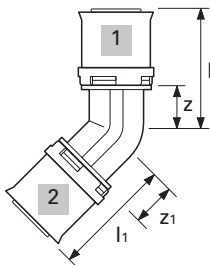
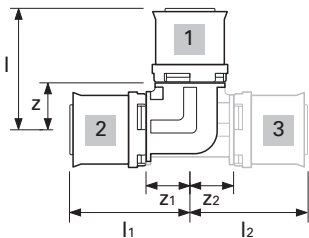
Технические параметры и их обозначения	4
Трубы alrex-duo® XS/alrex L/ turatec-multi®	5
Трубы alrex-duo® XS/alrex L/turatec-multi®	6 – 9
ff-therm®	10
Трубы ff-therm®	11
Принадлежности ff-therm®	12
Фасонные детали alrex-duo®/alrex L	14
Фасонные детали alrex-duo®/alrex L – угольники/тройники	15 – 23
Фасонные детали alrex-duo®/alrex L – муфты	24 – 31
Фасонные детали alrex-duo® для систем отопления	32 – 36
Фасонные детали alrex-duo® для систем питьевого водоснабжения	37 – 43
Принадлежности alrex-duo®	44 – 45
Запчасти alrex-duo®	46
Фасонные детали alrex-plus® Push-фитинги	48
Фасонные детали alrex-plus® – угольники / тройники	49 – 52
Фасонные детали alrex-plus® – муфты	53
Фасонные детали alrex-plus® для систем водоснабжения	54 – 55
Фасонные детали alrex-plus® для систем отопления	56 – 57
Инструмент для демонтажа alrex-plus®	58
Инструмент	60
Инструмент alrex	61 – 65
profitherm® Системы напольного отопления	66
profitherm® коллектора	67 – 69
profitherm® профилированные маты	70
profitherm® аксессуары	71 – 73
profitherm® коллекторный шкаф	74 – 75
profitherm® регулирующая техника	76 – 77
Для заметок	78 – 79

Технические параметры и их обозначения

Параметры трубы

										Ед.изм.
Наружный диаметр	D	16	20	26	32	40	50	63	75	мм
Толщина стенок	s	2,0	2,0	3,0	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	мм
Внутренний диаметр DN	d	12	16	20	26	33	42	54	65	мм
Объем воды		0,113	0,201	0,314	0,531	0,855	1,385	2,29	3,32	л/м

Обозначение параметров фитингов



- 1

z, l ... Верхняя часть фитинга
- 2

z1, l1 ... Левая часть фитинга
- 3

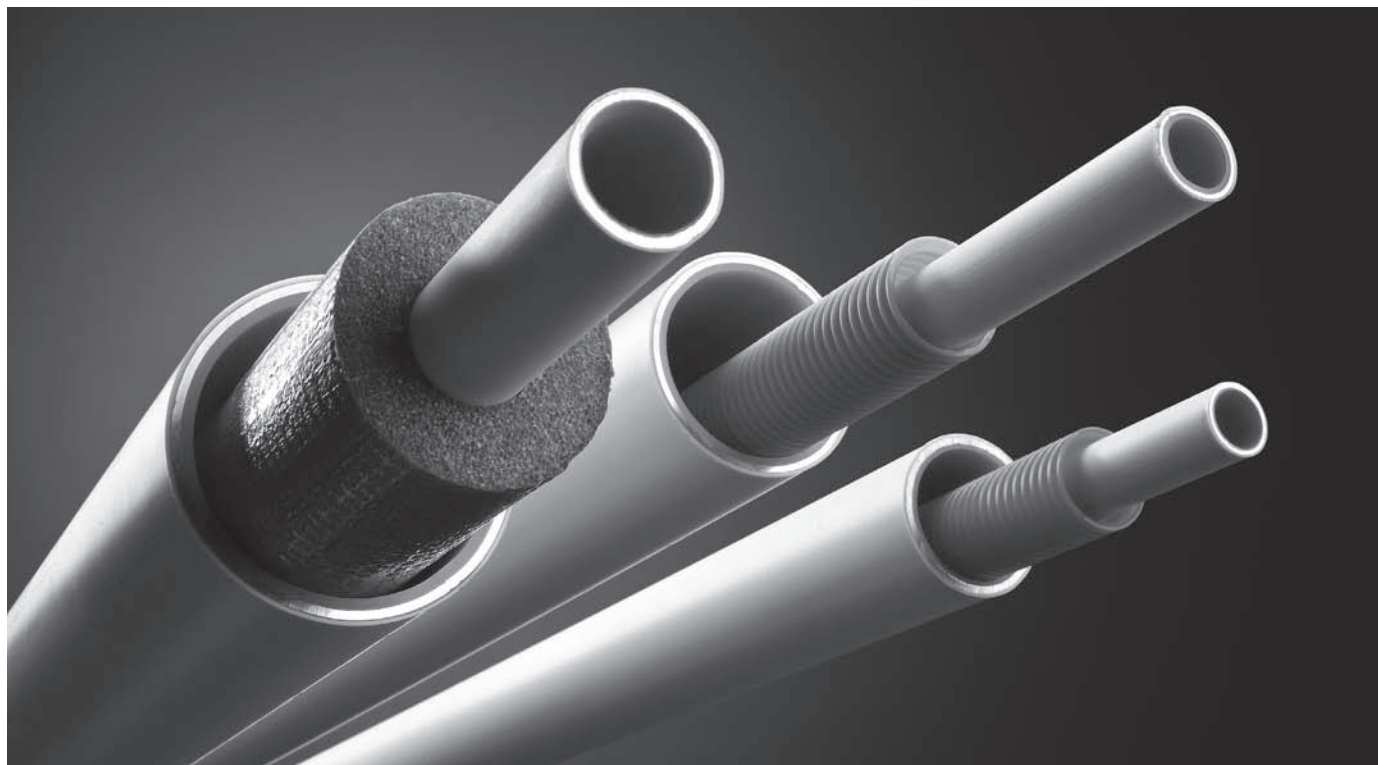
z2, l2 ... Правая часть фитинга
- 1 + 2

Угольник 90°
- 1 + 3

Муфта
- 1 + 2 + 3

тройник

Обозначение параметров резьбы	Обозначение (примеры)		Стандарты
Коническая резьба			
Наружная	R 1/2		DIN 2999
Внутренняя	R _p 1/2		DIN 2999
Метрическая резьба			
Наружная и внутренняя	G 1/2		DIN ISO 228-1
Параметры артикула	Сокращение	Ед. измер	[]
Вес	Вес	кг/бухта кг/штанга кг/штук	кг/бухта кг/штанга кг/штук
Упаковочная единица	УЕ	метр штук	м шт.



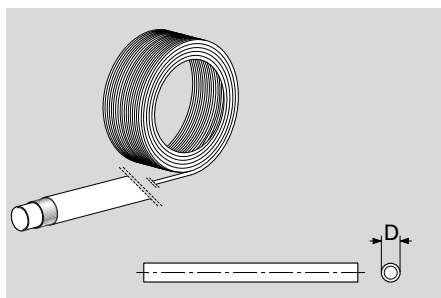
Металлопластиковые трубы alpex-duo XS® / alpex L / turatec-multi®

- металлопластиковые трубы диаметром 16 – 75 мм для разных областей применения
- в зависимости от диаметра соединяются пресс-фитингами alpex-duo/alpex L или Push-фитингами alpex-plus

alpex-duo® XS / alpex L / turatec-multi®

6 – 9

Металлопластиковая труба alrex-duo® XS

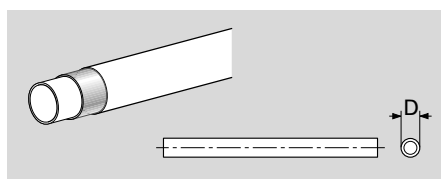


Металлопластиковая труба, белая, в бухтах, состоит из сваренной встык алюминиевой трубы, с внутренним слоем из сшитого полиэтилена, внешним слоем из стабилизированного полиэтилена, предназначена для систем питьевого водоснабжения и систем отопления.

максимальная рабочая температура +95°C;
максимальное рабочее давление 10 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		PE-Xb/AL/PE				
		D				
	4013960	мм		кг/букта	м	
83516411	308815	16	16 x 2,0 бухта 100 м	11,10	100	
83516711	308822	16	16 x 2,0 бухта 200 м	22,20	200	
83520411	308846	20	20 x 2,0 бухта 100 м	15,30	100	
83526211	308853	26	26 x 3,0 бухта 50 м	14,70	50	
83532211	308860	32	32 x 3,0 бухта 50 м	20,40	50	

Металлопластиковая труба alrex L

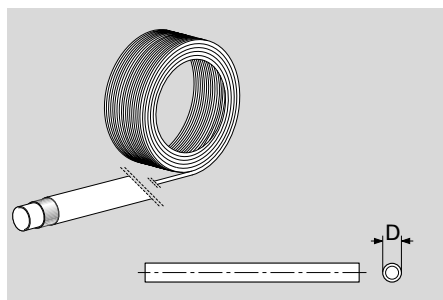


Металлопластиковая труба, белая, в штангах, состоит из сваренной встык алюминиевой трубы, с внутренним слоем из сшитого полиэтилена, внешним слоем из стабилизированного полиэтилена,

предназначена для систем питьевого водоснабжения и систем отопления. максимальная рабочая температура +95°C; максимальное рабочее давление 10 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		PE-Xb/AL/PE				
		D				
	4013960	мм		кг/штанга	м	
83540005	322330	40	40 x 3,5 штанга 5 м	2,904	25	
83550005	322347	50	50 x 4,0 штанга 5 м	4,382	25	
83563005	322354	63	63 x 4,5 штанга 5 м	6,588	15	
83575005	322286	75	75 x 5,0 штанга 5 м	8,000	5	

Металлопластиковая труба turatec-multi®

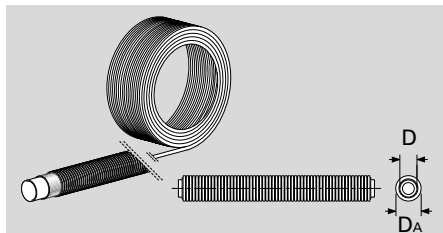


Металлопластиковая труба, белая, (в бухтах), состоит из сваренной встык алюминиевой трубы, внутреннего и внешнего слоя из термостойкого полиэтилена, предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения и систем отопления.

максимальная рабочая температура +70°C;
максимальное рабочее давление 10 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
PE-RT/AL/PE-RT						
		D				
		мм				
	4013960			кг/букта	м	
73016711	256765	16	16 x 2,0 бухта 200 м	22,10	200	
73020401	265156	20	20 x 2,0 бухта 100 м	15,20	100	
73020711	340334	20	20 x 2,0 бухта 200 м	30,40	200	
73026201	265170	26	26 x 3,0 бухта 50 м	14,50	50	
73032201	265187	32	32 x 3,0 бухта 50 м	19,10	50	

Металлопластиковая труба alrex-duo® XS (предварительно изолированная)

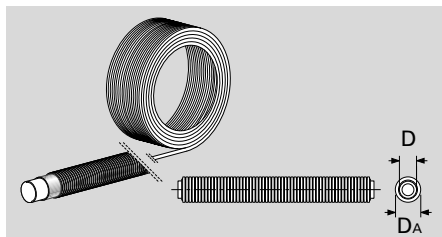


Металлопластиковая труба, белая, (в бухтах), состоит из сваренной встык алюминиевой трубы, с внутренним слоем из сшитого полиэтилена, внешним слоем из стабилизированного полиэтилена, помещенная в теплоизоляцию из вспененного полиэтилена,

предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения и систем отопления.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
PE-Xb/AL/PE						
		D	D _A	d _{изоляция}		
		мм	мм	мм	кг/букта	м
	4013960					
83716214	332810	16	34	9	6,75	50
83720214	332827	20	38	9	9,00	50
83716217	332797	16	42	13	7,00	50
83720217	332803	20	46	13	9,25	50
83726117	332926	26	52	13	8,63	25
83732117	332933	32	58	13	11,25	25

Металлопластиковая труба alrex-duo® XS (в защитной трубе)

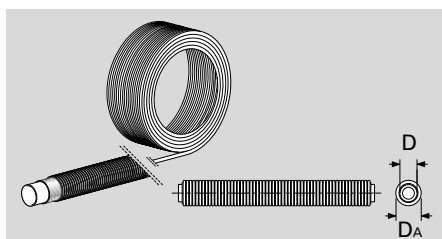


Металлопластиковая труба, белая, бухтах, состоит из сваренной встык алюминиевой трубы, с внутренним слоем из сшитого полиэтилена, внешним слоем из стабилизированного полиэтилена, помещенная в синюю/красную защитную трубу из полиэтилена, предназначена для

монтажа систем питьевого водоснабжения и систем отопления.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		PE-Xb/AL/PE	alrex-duo® XS			
	4013960	D Da мм мм		кг/бухта	м	
83616202	308877	16 24	16 x 2 бухта 50 м красный	8,68	50	
83616203	308884	16 24	16 x 2 бухта 50 м синий	8,68	50	
83620202	308891	20 28	20 x 2 бухта 50 м красный	11,19	50	
83620203	308907	20 28	20 x 2 бухта 50 м синий	11,19	50	

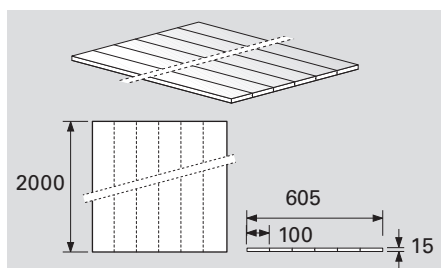
Металлопластиковая turatec-multi® (в защитной трубе)



Металлопластиковая труба, белая, (в бухтах), внутренний и внешний слой выполнены из термостойкого полиэтилена, слой алюминия сварен стык, помещенная в защитную трубу из полиэтилена.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		PE-RT/AL/PE-RT	turatec-multi®			
	4013960	D Da мм мм		кг/бухта	м	
73116201	256758	16 24	16 x 2 бухта 50 м черный	8,63	50	
73120201	256765	20 24	20 x 2 бухта 50 м черный	11,10	50	

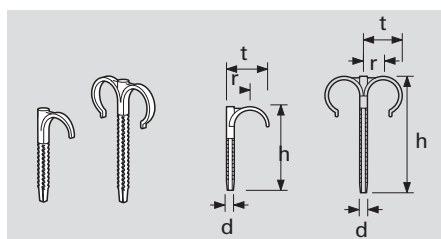
Изоляционная плита alrex



предназначена для прокладки металлопластиковых труб и труб с защитной трубой, с двух сторон каширована алюминием WLG 025, длиной 12 м, разрезается на полосы шириной в 100 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		вспененный полиуретан				
		D				
	4013960	мм		кг/шт.	шт.	
75915550	0003321	2000 x 605 x 15 мм/плита	изол. плита vario	1,380	240	

Односторонний и двусторонний крюк alrex



Односторонний и двусторонний дюбельный крюки из пластмассы, длина крюка 60 мм, предназначены для фиксации труб на плите перекрытия. Количество из расчета 2 дюбельных крюка на погонный метр.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		пластмасса				
		d h r t				
	4013960	мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
75912114	153743	8 60 20 40	Односторонний	0,010	100	
75912115	153750	8 60 20 40	Двусторонний	0,010	100	



ff-therm®

– Трубы и принадлежности для систем напольного отопления и настенного охлаждения.

ff-therm®

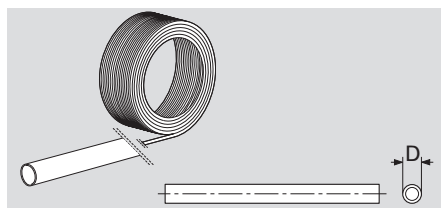
Трубы ff-therm®

11

Принадлежности ff-therm®

12

Труба ff-therm® multi Difustop PE-Xa

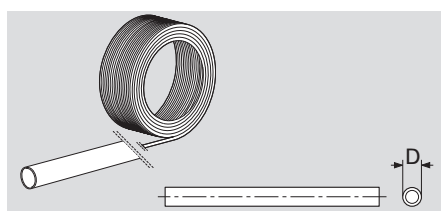


Труба для систем отопления из сшитого полиэтилена, соответствует требованиям норм DIN 16892, структурирована органической перекисью, кислородная проницаемость в соответствии с нормами DIN 4726, предназначена для использования

в системах напольного отопления и настенного охлаждения.
максимальная рабочая температура +95°C;
максимальное рабочее давление 6 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ
Сшитый полиэтилен PE-Xa					
		D			
	4013960	мм		кг/букта	м
71016711	007107	16	16 x 2,0 букта 200 м	20,36	200
71016901	091694	16	16 x 2,0 букта 600 м	60,86	600
71020711	007503	20	20 x 2,0 букта 200 м	26,14	200
71020901	007657	20	20 x 2,0 букта 500 м	65,16	500
71025700	007688	25	25 x 2,3 букта 200 м	33,37	200

Труба ff-therm® multi Difustop PE-RT

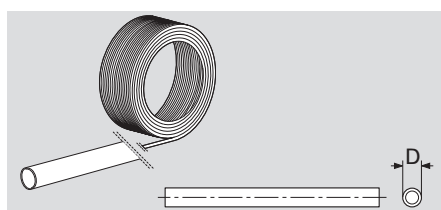


Труба для систем отопления из термостойкого полиэтилена, соответствует требованиям норм DIN 16833, антидиффузионный слой EVOH, кислородная проницаемость в соответствии с нормами DIN 4726, предназначена для использования

в системах напольного отопления и настенного охлаждения.
максимальная рабочая температура +70°C;
максимальное рабочее давление 4 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ
Термостойкий полиэтилен PE-RT					
		D			
	4013960	мм		кг/букта	м
75016900	273373	16	16 x 2,0 букта 600 м	63,00	600
75020700	262674	20	20 x 2,0 букта 200 м	25,00	200
75020900	265309	20	20 x 2,0 букта 500 м	63,00	500

Труба ff-therm ML5 PROFi



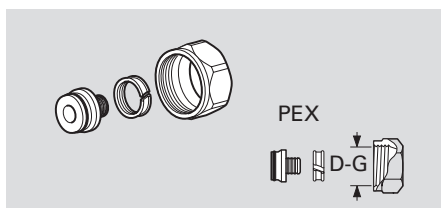
Труба универсальная из сшитого полиэтилена, соответствует требованиям норм DIN 16892, с антидиффузионным слоем EVOH, кислородная проницаемость в соответствии с нормами DIN 4726, предназначена для использования

в системах отопления.
максимальная рабочая температура +95°C;
максимальное рабочее давление 10 бар.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ
PE-Xb/EVOH/PE-Xb					
		D			
	4013960	мм		кг/букта	м
76316750		16	16 x 2,0 букта 200 м	21,00	200
76316950		16	16 x 2,0 букта 600 м	63,00	600
76320450		20	20 x 2,0 букта 100 м	12,50	100

Принадлежности для труб ff-therm

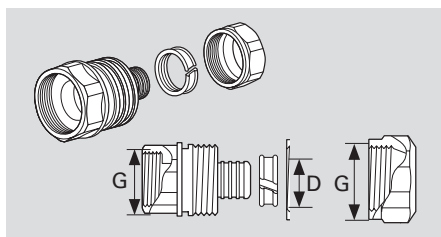
Резьбовое соединение со стяжным кольцом



Резьбовое соединение со стяжным кольцом, евроконус, предназначено для подключения труб к коллектору или вентилю отопительного прибора.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		никелированная латунь				
		D-G				
	4013960	мм		кг/шт.	шт.	
72816715	005141	16-3/4 PEX	16 x 3/4" внутр.р. PEX	0,062	10	
71820710	006223	20-3/4 PEX	20 x 3/4" внутр.р. PEX	0,062	10	

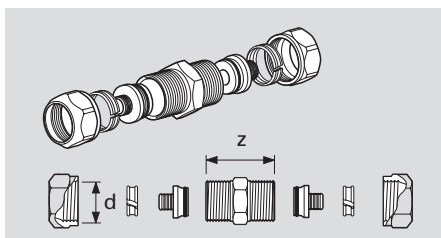
Резьбовое соединение со стяжным кольцом



Резьбовое соединение, внутренняя резьба 3/4", для подключения труб к коллектору или вентилю отопительного прибора.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		латунь				
		D-G				
	4013960	мм		кг/шт.	шт.	
71825710	004076	25-3/4 PEX	25 x 3/4" внутр.р. PEX	0,090	10	

Обжимное соединение, двустороннее



Двустороннее резьбовое соединение с обжимным кольцом, евроконус.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		латунь				
		d z				
	4013960	мм мм		кг/шт.	шт.	
71825100	138566	25 29 PEX	25 x 25 PEX	0,260	10	



alrex-duo®

- Универсальная система пресс-фитингов из PPSU и латуни диаметром 16 – 32 мм для быстрого и надежного монтажа систем отопления и водоснабжения
- Уникальная конструкция фитинга позволяет использовать для монтажа один из 3-х пресс-профилей

alrex L

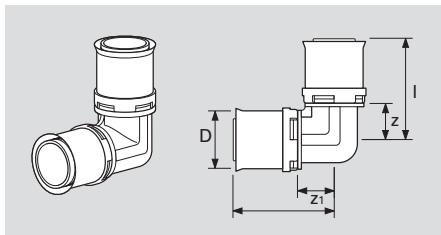
- Оптимальное и полностью совместимое дополнение системы alrex-duo® диаметром 40 – 75 мм

alrex-duo® / alrex L Пресс-фитинги

Фасонные детали alrex-duo® / alrex L – угольники / тройники	15 – 23
Фасонные детали alrex-duo® / alrex L – муфты	24 – 31
Фасонные детали alrex-duo® / alrex L для систем отопления	32 – 36
Фасонные детали alrex-duo® / alrex L для систем водоснабжения	37 – 43
Инструмент для alrex-duo® / alrex L	44 – 45
Запчасти alrex-duo®	46

Фасонные детали – угольники

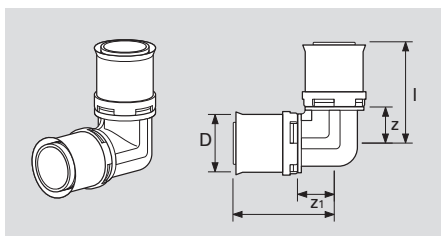
Угольник 90° alrex-duo



Угольник 90° с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	I/I ₁	z ₁ /z ₂				
		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88616200	174977	16	38	15	16 x 16	0,023	10	
88620200	174984	20	43	18	20 x 20	0,032	10	
88626200	174991	26	53	22	26 x 26	0,053	5	
88632200	175004	32	60	24	32 x 32	0,083	5	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86816200	250473	16	40	18	16 x 16	0,100	10	
86820200	250749	20	43	18	20 x 20	0,100	10	
86826200	251135	26	53	22	26 x 26	0,180	5	
86832200	251371	32	60	24	32 x 32	0,246	5	

Угольник 90° alrex L

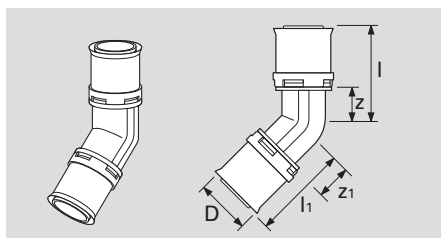


Угольник 90° с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	I/I ₁	z ₁ /z ₂				
		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88440200	322026	40	66	27	40 x 40	0,132	3	
88450200	322033	50	80	29	50 x 50	0,204	2	
88463200	322040	63	91	36	63 x 63	0,289	1	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86775200	322156	75	105	51	75 x 75	2,170	1	

Фасонные детали – угольники

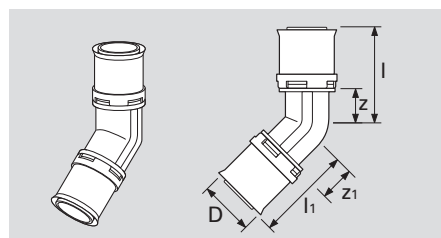
Угольник 45° alrex-duo®



Угольник 45° с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
		D	I/I ₁	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88626201	175011	26	51	20	26 x 26	0,054	5	
88632201	175028	32	56	20	32 x 32	0.058	5	

Угольник 45° alrex L

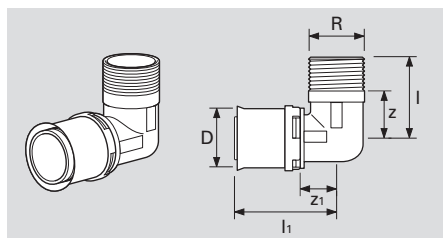


Угольник 45° с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
		D	I/I ₁	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88440201	322057	40	55	15	40 x 40	0,123	3	
88450201	322064	50	66	15	50 x 50	0,190	2	
88463201	322071	63	73	17	63 x 63	0,266	1	

Фасонные детали – угольники

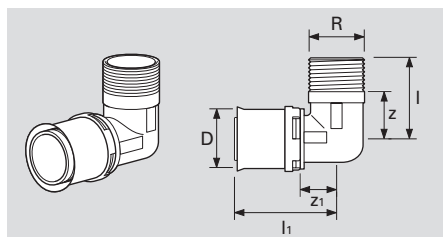
Угольник alrex-duo с наружной резьбой



Угольник 90° с резьбовым переходом, резьба наружная, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D	R	l	l ₁	z	z ₁				
	4013960	мм		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816781	278408	16	3/8	30	43	17	20	16 х 3/8" Наруж. резьба	0,090	10	
86816782	250695	16	1/2	30	43	17	20	16 х 1/2" Наруж. резьба	0,081	10	
86820782	251098	20	1/2	30	46	17	20	20 х 1/2" Наруж. резьба	0,098	10	
86820783	293562	20	3/4	30	46	15	20	20 х 3/4" Наруж. резьба	0,116	10	
86826783	251326	26	3/4	36	56	21	25	26 х 3/4" Наруж. резьба	0,150	5	
86832784	251630	32	1	45	56	26	20	32 х 1" Наруж. резьба	0,257	5	

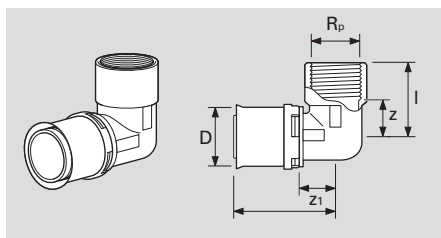
Угольник alrex L с наружной резьбой



Угольник 90° с резьбовым переходом, резьба наружная, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
	4013960	D	R	l	l ₁	z	z ₁				
		мм		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86740785	152685	40	1 1/4	55	73	36	29	40 x 1 1/4" Наруж. резьба	0,553	3	
86750786	152678	50	1 1/2	55	82	36	29	50 x 1 1/2" Наруж. резьба	0,734	2	

Угольник alrex-duo с внутренней резьбой

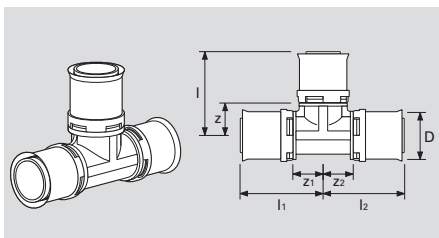


Угольник 90° с резьбовым переходом, резьба внутренняя, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
	4013960	D	R _p	l	l ₁	z	z ₁				
		мм		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816792	250701	16	1/2	30	43	17	20	16 x 1/2" внутр.р.	0,091	10	
86820792	251104	20	1/2	30	46	17	20	20 x 1/2" внутр.р.	0,103	10	
86820793	293524	20	3/4	30	46	17	20	20 x 3/4" внутр.р.	0,117	10	
86826793	251333	26	3/4	36	56	21	25	26 x 3/4" внутр.р.	0,170	5	
86832794	293531	32	1	45	56	26	20	32 x 1" внутр.р.	0,292	5	

Фасонные детали – тройники

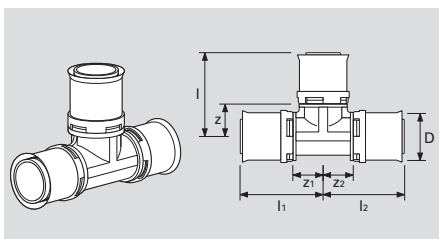
Тройник alrex-duo



Тройник с равными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	l ₁ /l ₁	z /z ₁ /z ₂				
		мм		мм		кг/шт.	шт.	
88616300	175073	16	40	18	16 x 16 x 16	0,032	10	
88620300	175080	20	43	18	20 x 20 x 20	0.042	10	
88626300	175097	26	55	22	26 x 26 x 26	0,080	5	
88632300	175103	32	60	24	32 x 32 x 32	0,120	5	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86816300	250480	16	40	18	16 x 16 x 16	0,084	10	
86820300	250756	20	43	18	20 x 20 x 20	0,140	10	
86826300	251159	26	55	22	26 x 26 x 26	0,238	5	
86832300	251395	32	60	24	32 x 32 x 32	0,340	5	

Тройник alrex L

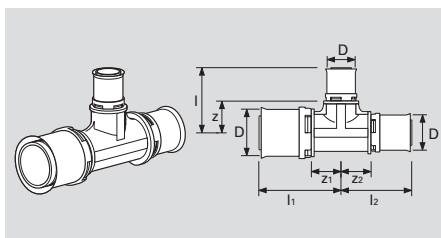


Тройник с равными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	l ₁ /l ₁	z /z ₁ /z ₂				
		мм		мм		кг/шт.	шт.	
88440300	322088	40	66	23	40 x 40 x 40	0,193	3	
88450300	322095	50	80	29	50 x 50 x 50	0,297	2	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86763300	152944	63	95	38	63 x 63 x 63	1,595	1	
86775300	322187	75	105	49	75 x 75 x 75	3,000	1	

Фасонные детали – тройники

Тройник alrex-duo редукционный

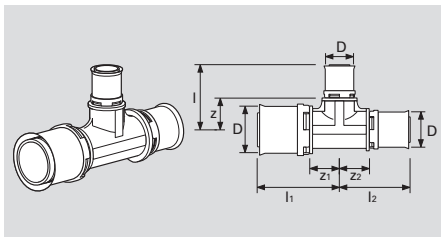


Тройник с неравными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон											
	4013960	D	I	I ₁	I ₂	z	z ₁ /z ₂				
		мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88616350	175363	16/20/16	41	40	40	15	18	16 x 20 x 16	0,038	10	
88620333	175301	20/16/16	40	41	38	18	15	20 x 16 x 16	0,036	10	
88620330	175202	20/16/20	40	41	41	18	15	20 x 16 x 20	0,048	10	
88620303	175257	20/20/16	43	43	40	17,5	17,5	20 x 20 x 16	0,042	10	
88620360	175370	20/26/20	50	48	48	19	22	20 x 26 x 20	0,060	5	
88626335	175158	26/16/20	44	47	42	22	17	26 x 16 x 20	0,053	5	
88626330	175219	26/16/26	45	47	47	22	17	26 x 16 x 26	0,064	5	
88626355	175332	26/20/20	48	50	45	22	19	26 x 20 x 20	0,060	5	
88626350	175226	26/20/26	48	50	50	22	19	26 x 20 x 26	0,067	5	
88626303	175264	26/26/16	53	53	45	22	22	26 x 26 x 16	0,067	5	
88626305	175295	26/26/20	53	53	48	22	22	26 x 26 x 20	0,068	5	
88632330	175233	32/16/32	47	52	52	24	16	32 x 16 x 32	0,089	5	
88632350	175271	32/20/32	50	54	54	24	18	32 x 20 x 32	0,096	5	
88632366	175356	32/26/26	55	57	52	24	21	32 x 26 x 26	0,096	5	
88632360	175288	32/26/32	55	57	57	24	21	32 x 26 x 32	0,107	5	

Фасонные детали – тройники

Тройник alrex-duo редуционный

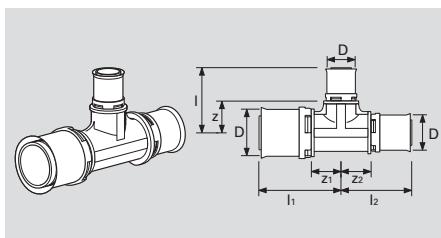


Тройник с неравными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D	I	I ₁	I ₂	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816350	250497	16/20/16	43	40		18	18	16 x 20 x 16	0,140	10	
86820333	250787	20/16/16	40	43	40	18	17,5	20 x 16 x 16	0,130	10	
86820330	250770	20/16/20	40	43		18	18	20 x 16 x 20	0,140	10	
86820303	250763	20/20/16	43	40		11,5	17,5	20 x 20 x 16	0,140	10	
86826330	251180	26/16/26	45	53		22	22	26 x 16 x 26	0,240	5	
86826355	250992	26/20/20	48	53	48	22	22	26 x 20 x 20	0,220	5	
86826350	251203	26/20/26	48	53		22	22	26 x 20 x 26	0,220	5	
86826305	251173	26/26/20	53	48		19,5	22	26 x 26 x 20	0,220	5	
86832330	251425	32/16/32	47	53		24	24	32 x 16 x 32	0,330	5	
86832350	251531	32/20/32	50	53		24	24	32 x 20 x 32	0,320	5	
86832360	256406	32/26/32	55	60		24	24	32 x 26 x 32	0,310	5	

Фасонные детали – тройники

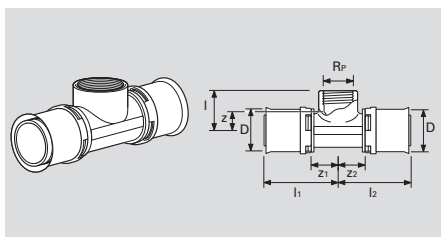
Тройник alrex L редукционный



Тройник с уменьшенным средним отводом, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон								
	4013960	D	I	I ₁	I ₂	z ₁ /Z ₂				
		мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88450380	322101	50/40/50	72	75	29	29	50 x 40 x 50	0,260	3	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь								
86840350	251654	40/20/40	55	69	26	25	40 x 20 x 40	0,562	3	
86840360	251661	40/26/40	64	69	26	25	40 x 26 x 40	0,599	3	
86840370	251678	40/32/40	64	69	26	25	40 x 32 x 40	0,619	3	
86850350	307504	50/20/50	58	82	29	29	50 x 20 x 50	0,894	2	
86850360	251685	50/26/50	67	82	29	29	50 x 26 x 50	0,924	2	
86850370	251692	50/32/50	67	82	29	29	50 x 32 x 50	0,945	2	
86863370	251708	63/32/63	75	89	37	37	63 x 32 x 63	1,520	1	
86763380	152845	63/40/63	81	89	37	37	63 x 40 x 63	1,564	1	
86763390	152821	63/50/63	90	89	37	37	63 x 50 x 63	1,673	1	
86775380	322200	75/40/75	92	105	52	52	75 x 40 x 75	2,935	1	
86775390	322194	75/50/75	100	105	52	52	75 x 50 x 75	2,990	1	

Тройник alrex-duo с внутренней резьбой

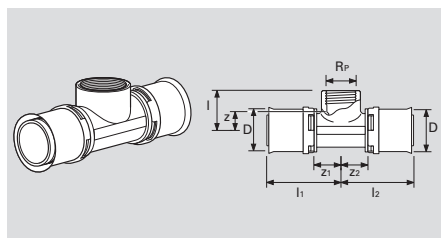


Тройник с резьбовым переходом, резьба внутренняя, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D-Rp-D	l	l ₁ /l ₂	z	z ₁ /z ₂	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816742	250633	16-1/2-16	18	39	5	16	18	16 x 1/2" внутр.р. x 16	0,102	10	
86820742	250985	20-1/2-20	19	42	6	16	17,5	20 x 1/2" внутр.р. x 20	0,124	10	
86820743	293548	20-3/4-20	19	43	6	18	18	20 x 3/4" внутр.р. x 20	0,140	10	
86826742	251272	26-1/2-26	20	47	7	16	17,5	26 x 1/2" внутр.р. x 26	0,171	5	
86826743	251289	26-3/4-26	22	50	7	19	22	26 x 3/4" внутр.р. x 26	0,185	5	
86832742	251593	32-1/2-32	26	55	11	19	22	32 x 1/2" внутр.р. x 32	0,290	5	
86832743	251609	32-3/4-32	26	55	11	19	22	32 x 3/4" внутр.р. x 32	0,257	5	
86832744	293555	32-1-32	26	55	11	19	22	32 x 1" внутр.р. x 32	0,268	5	

Фасонные детали – тройники

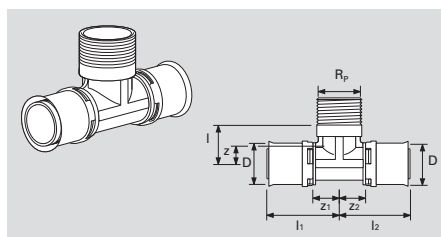
Тройник alrex L с внутренней резьбой



Тройник с резьбовым переходом, резьба внутренняя, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D-Rp-D	I	l ₁ /l ₂	z	z ₁ /z ₂	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86740742	152807	40-1/2-40	36	69	23	25	18	40 x 1/2" внутр.р. x 40	0,568	3	
86740743	322408	40-3/4-40	36	72	23	25	17,5	40 x 3/4" внутр.р. x 40	0,655	3	
86750743	152784	50-3/4-50	46	82	31	29	18	50 x 3/4" внутр.р. x 50	0,925	2	
86763744	152777	63-1-63	51	89	34	37	17,5	63 x 1" внутр.р. x 63	1,485	1	
86775744	322217	75-1-75	62	105	48	51	22	75 x 1" внутр.р. x 75	2,814	1	

Тройник alrex-duo с внутренней резьбой

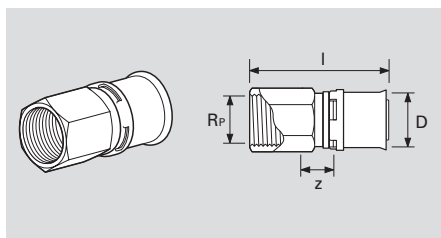


Тройник с резьбовым переходом, резьба наружная, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь										
		D-Rp-D	I	l ₁ /l ₂	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816832	342086	16-1/2-16	30	36	8	13	16 x 1/2" внутр.р. x 16	0,098	10	
86820832	342093	20-1/2-20	30	38	10	13	20 x 1/2" внутр.р. x 20	0,119	10	
86820833	342109	20-3/4-20	30	42	10	17	20 x 3/4" внутр.р. x 30	0,140	10	
86826833	342116	26-3/4-26	37	48	10	17	26 x 3/4" внутр.р. x 26	0,200	5	
86832833	342123	32-3/4-32	37	54	15	18	32 x 3/4" внутр.р. x 32	0,284	5	

Фасонные детали – муфты

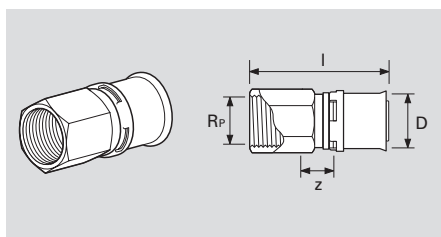
Переход alrex-duo с внутренней резьбой



Муфта с резьбовым переходом, резьба внутренняя, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
	4013960	D	R _p	l	z				
		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816772	250688	16	1/2	44	8	16 x 1/2" внутр.р.	0,082	10	
86820772	251074	20	1/2	47	8	20 x 1/2" внутр.р.	0,089	10	
86820773	251081	20	3/4	50	9	20 x 3/4" внутр.р.	0,113	10	
86826773	251302	26	3/4	55	9	26 x 3/4" внутр.р.	0,131	5	
86826774	251319	26	1	58	10	26 x 1" внутр.р.	0,211	5	
86832774	251623	32	1	73	10	32 x 1" внутр.р.	0,239	5	

Переход alrex L с внутренней резьбой

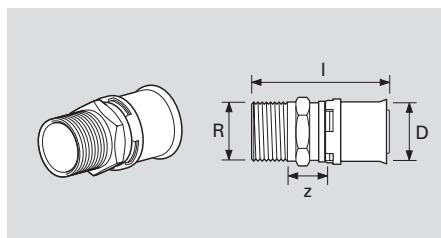


Муфта с резьбовым переходом, резьба внутренняя, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
	4013960	D	R _p	l	z				
		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86740775	152715	40	1 1/4	72	9	40 x 1 1/4" внутр.р.	0,378	3	
86750776	152708	50	1 1/2	80	9	50 x 1 1/2" внутр.р.	0,473	2	
86763778	322392	63	2	85	9	63 x 2" внутр.р.	0,735	1	

Фасонные детали – муфты

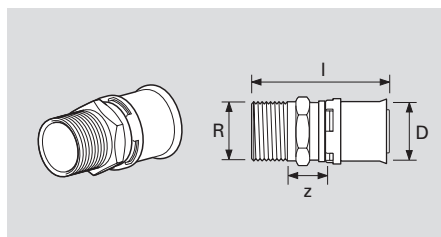
Переход alrex-duo с наружной резьбой



Муфта с резьбовым переходом, резьба наружная, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон									
	4013960	D	R	I	z				
		мм		мм	мм		кг/шт.	шт.	
88616762	316711	16	1/2	50	13	16 x 1/2" Наруж. резьба	0,019	10	
88620762	330533	20	1/2	55	17	20 x 1/2" Наруж. резьба	0,022	10	
88620763	310526	20	3/4	55	17	20 x 3/4" Наруж. резьба	0,024	10	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
86816761	256840	16	3/8	50	11	16 x 3/8" Наруж. резьба	0,056	10	
86816762	250671	16	1/2	46	10	16 x 1/2" Наруж. резьба	0,060	10	
86820762	251043	20	1/2	49	10	20 x 1/2" Наруж. резьба	0,067	10	
86820763	251050	20	3/4	52	11	20 x 3/4" Наруж. резьба	0,092	10	
86820764	251067	20	1	56	13	20 x 1" Наруж. резьба	0,156	10	
86826763	251296	26	3/4	57	11	26 x 3/4" Наруж. резьба	0,106	5	
86826764	250961	26	1	61	13	26 x 1" Наруж. резьба	0,173	5	
86832764	251616	32	1	66	13	32 x 1" Наруж. резьба	0,198	5	

Переход alrex L с наружной резьбой

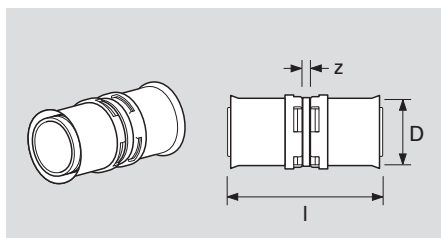


Муфта с резьбовым переходом, резьба наружная, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
	4013960	D	R	I	z				
		мм		мм	мм		кг/шт.	шт.	
86740764	322385	40	1	79	16	40 x 1" Наруж. резьба	0,328	3	
86740765	152753	40	1 1/4	79	16	40 x 1 1/4" Наруж. резьба	0,384	3	
86740766	301250	40	1 1/2	79	16	40 x 1 1/2" Наруж. резьба	0,391	3	
86750766	152746	50	1 1/2	90	19	50 x 1 1/2" Наруж. резьба	0,469	2	
86750768	322378	50	2	90	19	50 x 2" Наруж. резьба	0,595	2	
86763768	152739	63	2	100	20	63 x 2" Наруж. резьба	0,785	1	
86775769	322163	75	2 1/2	100	21	75 x 2 1/2" Наруж. резьба	1,226	1	

Фасонные детали – муфты

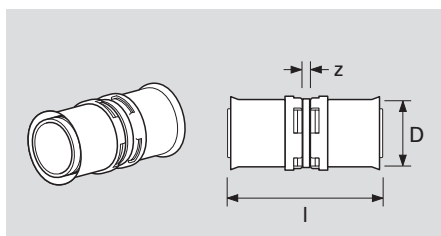
Муфта alrex-duo



Муфта с равными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	I	z				
		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88616100	174922	16	50	5	16 x 16	0,019	10	
88620100	174939	20	56	5	20 x 20	0,022	10	
88626100	174946	26	66	5	26 x 26	0,044	5	
88632100	174953	32	76	5	32 x 32	0,048	5	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86816100	250459	16	50	5	16 x 16	0,040	10	
86820100	248395	20	56	5	20 x 20	0,070	10	
86826100	245219	26	66	5	26 x 26	0,120	5	
86832100	251357	32	76	5	32 x 32	0,170	5	

Муфта alrex L

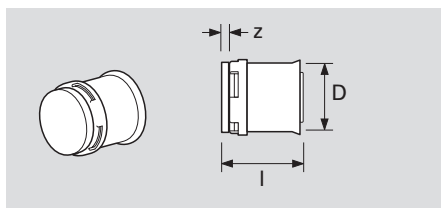


Муфта с равными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	I	z				
		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88440100	321982	40	92	10	40 x 40	0,019	3	
88450100	321999	50	109	10	50 x 50	0,022	2	
88463100	322019	63	118	10	63 x 63	0,044	1	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь								
86775100	322118	75	118	4	75 x 75	1,130	1	

Фасонные детали – муфты

Заглушка alrex-duo с пресс-фитингом



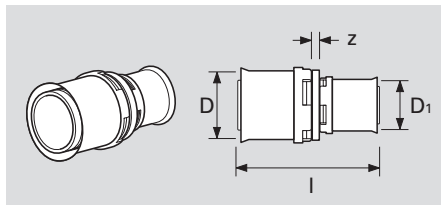
Концевая заглушка, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для глухого запирания предусмотренных резервных соединений

систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D	L	Z				
		мм		мм		кг/шт.	шт.	
88616820	175110	16	26	3	16	0,011	10	
88620820	175127	20	28	3	20	0,015	10	
88626820	175134	26	33	3	26	0,026	5	
88632820	175141	32	38	3	32	0,039	5	
		Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
86816820	250718	16	26	3	16	0,030	10	
86820820	251111	20	28	3	20	0,062	10	
86826820	251340	26	33	3	26	0,040	5	
86832820	251647	32	38	3	32	0,212	5	

Фасонные детали – муфты

Муфта alrex-duo редуционная

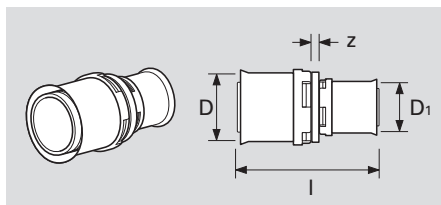


Муфта с неравными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для соединения между собой трубопроводов различного диаме-

тра систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
		D/D ₁	L	Z				
4013960		мм		мм		кг/шт.	шт.	
88620130	175035	20/16	53	3	20 x 16	0,024	10	
88626130	323009	26/16	58	3	26 x 16	0,033	5	
88626150	175042	26/20	61	3	26 x 20	0,044	5	
88632150	301816	32/20	64	3	32 x 20	0,047	5	
88632160	175059	32/26	71	3	32 x 26	0,060	5	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь								
86820130	250725	20/16	53	5	20 x 16	0,060	10	
86826130	293579	26/16	57	5	26 x 16	0,071	5	
86826150	251128	26/20	61	5	26 x 20	0,094	5	
86832160	251364	32/26	71	5	32 x 26	0,149	5	

Муфта alrex L редуционная



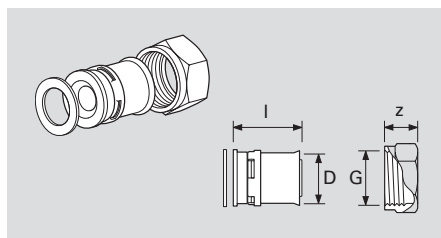
Муфта с неравными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для соединения между собой трубопроводов различного диаме-

тра систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
		Полифенилсульфон						
	4013960	D/D ₁	L	Z				
		мм		мм		кг/шт.	шт.	
88450180	322002	50/40	100	4,5	50 x 40	0,148	2	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь								
86840160	256413	40/26	86	4	40 x 26	0,251	3	
86840170	251005	40/32	86	4	40 x 32	0,269	3	
86850170	277616	50/32	94	4	50 x 32	0,398	2	
86763180	153040	63/40	105	4	63 x 40	0,610	1	
86763190	153033	63/50	113	4	63 x 50	0,672	1	
86775180	322149	75/40	105	7	75 x 40	0,892	1	
86775190	322132	75/50	113	7	75 x 50	0,952	1	
86775195	322125	75/63	118	7	75 x 63	1,039	1	

Фасонные детали – муфты

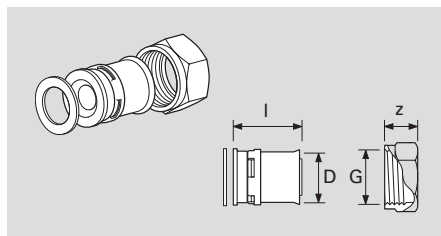
Соединение alrex-duo с накидной гайкой



Соединение с накидной гайкой, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначено для подключения арматуры с плоским уплотнением систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
	4013960	D	G	I	z				
		мм		мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816661	248197	16	3/8	34	12	16 x 3/8" внутр.р.	0,055	10	
86816672	307351	16	1/2	34	12	16 x 1/2" внутр.р.	0,060	10	
86816673	250527	16	3/4	29	12	16 x 3/4" внутр.р.	0,067	10	
86820672	250855	20	1/2	41	12	20 x 1/2" внутр.р.	0,096	10	
86820673	250862	20	3/4	38	12	20 x 3/4" внутр.р.	0,086	10	
86820674	250879	20	1	32	14	20 x 1" внутр.р.	0,118	10	
86826673	301236	26	3/4	48	12	26 x 3/4" внутр.р.	0,084	5	
86826674	251258	26	1	47	14	26 x 1" внутр.р.	0,170	5	
86832674	301243	32	1	58	14	32 x 1" внутр.р.	0,138	5	
86832675	249385	32	1 1/4	54	20	32 x 1 1/4" внутр.р.	0,272	5	
86832676	251586	32	1 1/2	44	20	32 x 1 1/2" внутр.р.	0,238	5	

Соединение alrex L с накидной гайкой

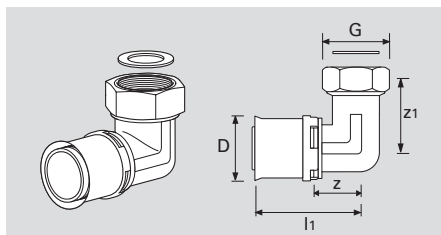


Соединение с накидной гайкой, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначено для подключения арматуры с плоским уплотнением систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
	4013960	D	G	I	z				
		мм		мм	мм		кг/шт.	шт.	
86740795	322361	40	1 1/4	67	17	40 x 1 1/4" внутр.р.	0,317	3	
86740796	154061	40	1 1/2	67	17	40 x 1 1/2" внутр.р.	0,357	3	
86750797	189117	50	1 3/4	76	20	50 x 1 3/4" внутр.р.	0,519	2	
86750798	154054	50	2	76	20	50 x 2" внутр.р.	0,536	2	
86763798	154047	63	2	88	20	63 x 2"внутр.р.	0,831	1	
86763799	172331	63	2 3/8	82	20	63 x 2 3/8" внутр.р.	0,875	1	

Фасонные детали – муфты

alrex-duo угольник переходной, с накидной гайкой

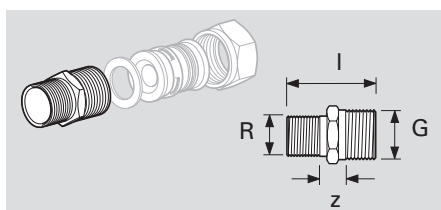


Переходное соединение, с накидной гайкой, разборное, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначено для

уплотнением систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D G l1 z z1 мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
86816272		16 1/2 39 20 23	16 x 1/2" внутр.р.	0,073	10	
86816273		16 3/4 43 24 23	16 x 3/4" внутр.р.	0,090	10	
86820273	302806	20 3/4 45 20 22	20 x 3/4" внутр.р.	0,068	10	
86826274	302813	26 1 51 20 30	26 x 1" внутр.р.	0,120	5	

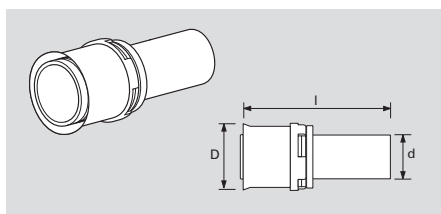
alrex-duo / alrex L Ниппель под накидную гайку



Ниппель для соединения alrex-duo с накидной гайкой. С одной стороны резьба коническая, с другой стороны – резьба метрическая (под накидную гайку).

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	R l z G z1 мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
85900932	328721	1/2 35 11 3/4 22	1/2" HP x G 3/4" HP	0,094	10	
85900943	328738	3/4 40 13 1 30	3/4" HP x G 1" HP	0,159	10	
85900954	328745	1 43 13 1 1/4	1" HP x G 1 1/4" HP	0,245	10	
85900988	328752	2 56 16 2	2" HP x G 2" HP	0,678	10	

alrex-duo муфта переходная, обжим

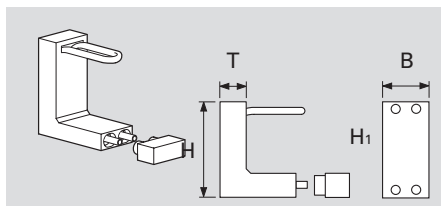


Переходное соединение для медных труб, с уплотнительным кольцом из EPDM пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначено для систем отопления и питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D d l мм мм мм		кг/шт.	шт.	
86816737	278415	16 12 48	16 - 12	0,036	10	

Фасонные детали для систем отопления

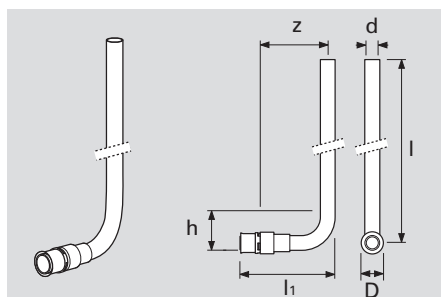
Блок подключения радиатора alrex, вспененный полистирол



для систем отопления, со встроенной трубой 16 x 2 мм alrex. Изолирующая коробка из полистирола со съемной защитной крышкой.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
полистирол						
	4013960	T H R H ₁		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм				
75900401	279245	50 260 105 240	16 x 2	0,170	6	
75900402	293111	50 310 105 290	16 x 2	0,190	12	

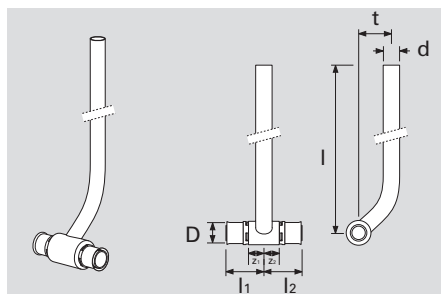
Подключение радиаторов alrex-duo угловое, короткое



Никелированная медная трубка для подключения радиаторов отопления из пола, запрессована в латунный пресс-фитинг, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь						
	4013960	D d l l ₁ h z		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм мм				
86816733	250619	16 15x1 330 80 37 45	16 x 330 мм короткое	0,165	2	

Тройник alrex-duo для подключения радиаторов, короткий

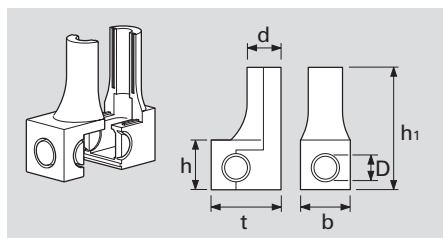


Никелированная медная трубка для подключения радиаторов отопления из пола, запрессована в латунный пресс-фитинг, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь						
	4013960	D d l l ₁ /l ₂ z ₁ /z ₂ t		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм мм				
86816753	250664	16 15x1 330 35 12 12	16 x 330 мм короткий	0,300	2	

Фасонные детали для систем отопления

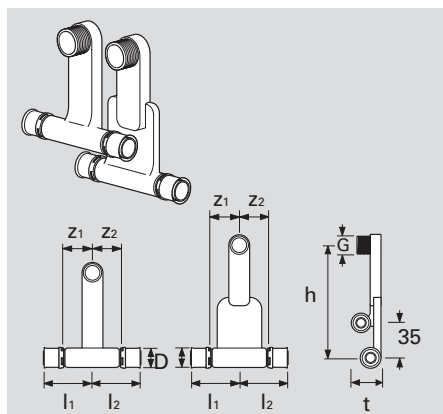
Шумоизоляционный комплект alrex



Шумоизоляционный элемент для тройников, используемых для подключения отопительных приборов, позволяет уменьшить шум и вибрации.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Вспененный полиэтилен											
		D	d	b	t	h	h ₁				
	4013960	мм	мм	мм	мм				кг/шт.	шт.	
85900100	264708	16-20	35	49	70	50	124	16-20	0,065	2	

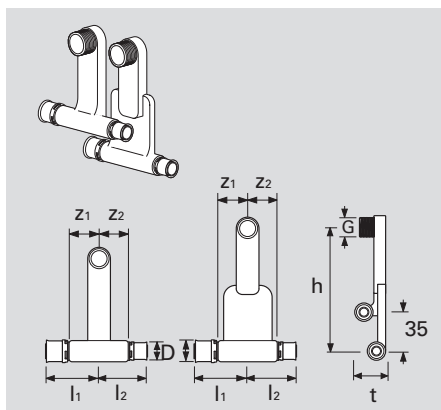
Комплект плintусного подключения alrex-duo® для радиаторов



Комплект подключения, состоит из латунного корпуса, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для плintусного подключения радиаторов.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
латунь										
		D-G-D	d	b	t	h				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816705	264708	16-1/2-16	45	22	33	100	16 x 1/2" Наруж. Резьба x 16	0,610	1	
86820705	250909	20-1/2-20	48	22	33	100	16 x 1/2" Наруж. Резьба x 20	0,620	1	

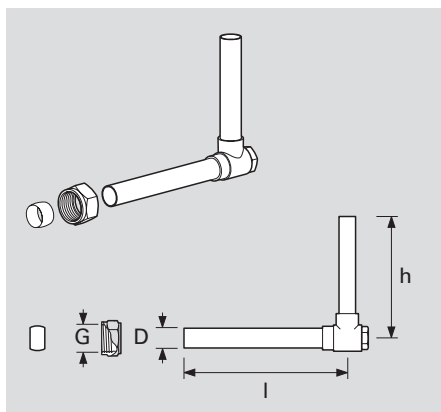
Редукционный комплект плинтусного подключения alrex-duo® для радиаторов



Комплект подключения с отводами разного диаметра, состоит из латунного корпуса, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначен для плинтусного подключения радиаторов.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь						
		D-G-D	d	b	t	h
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм
86816702	250534	16-1/2-20	45	22	33	100
86820702	250886	20-1/2-16	48	22	33	100
				кг/шт.	шт.	
				0,615	1	
				0,615	1	

Редукционный комплект плинтусного подключения alrex-duo® для радиаторов

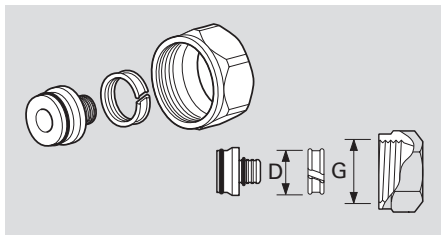


Угловое подключение (колено), для подключения комплекта плинтусного подключения радиаторов. представляет из себя медную хромированную трубку в комплекте с фиксирующей гайкой и уплотнителем

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
медная хромированная труба						
		D G l h				
	4013960	мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
74815200	089677	15 1/2 126 98	15 x 1 - 1/2" внутр.р.	0,180	2	

Фасонные детали для систем отопления

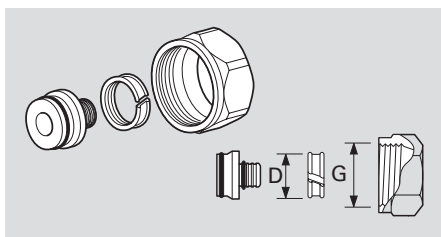
Резьбовое соединение alrex со стяжным кольцом



Соединение со стяжным кольцом и накидной гайкой G 3/4, для подключения к радиаторам, переходному ниппелю или соединительному ниппелю, евроконус.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь никелированная						
	4013960	D G мм мм		кг/шт.	шт.	
74816103	064827	16 3/4	16 x 3/4" внутр.р.	0,070	10	
74820103	095388	20 3/4	20 x 3/4" внутр.р.	0,070	10	

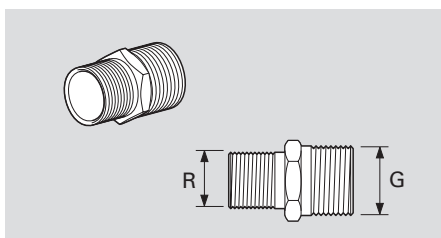
Резьбовое соединение alrex со стяжным кольцом



Соединение со стяжным кольцом и накидной гайкой G 1/2, для подключения к радиаторам и переходному ниппелю.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь никелированная						
	4013960	D G мм мм		кг/шт.	шт.	
86816115	307573	16 1/2	16 x 1/2" внутр.р.	0,070	10	

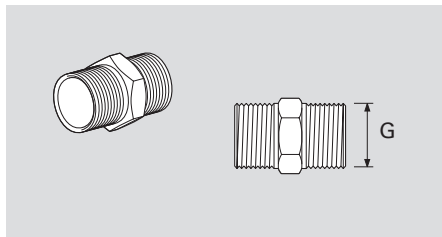
Переходной ниппель alrex



Ниппель переходной R 1/2 x G 3/4, евроконус, углубление 18 мм, предназначен для перехода между соединением со стяжным кольцом и вентилем радиатора.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
латунь никелированная						
	4013960	R G		кг/шт.	шт.	
72800712	004298	1/2 3/4	1/2" x 3/4" наруж. резьба	0,055	25	

Соединительный ниппель alrex

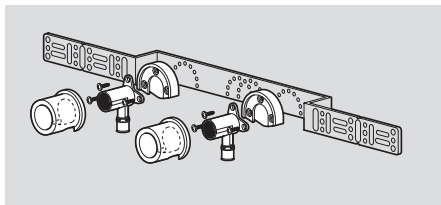


двойной ниппель 3/4", евроконус, углубление 18 мм, для соединения резьбовых соединений alrex и ff-therm.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		латунь никелированная				
		G				
	4013960			кг/шт.	шт.	
72800100	280111	3/4	3/4" x 3/4" наруж. резьба	0,059	25	

Фасонные детали для систем питьевого водоснабжения

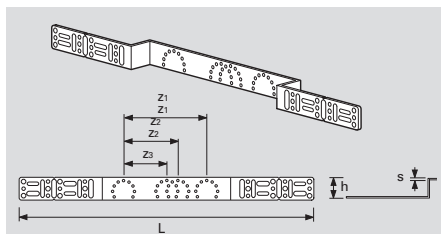
Комплект для подсоединения alrex-duo, монтажный угол



Комплект для подсоединения, включает монтажный угол 80/100/153, два соединительных угольника для смесителя 35 мм, два шумоизоляционных комплекта для соединительного угольника 35 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
86816701	331431		16 x 1/2" - 80/100/153	0,830	1	

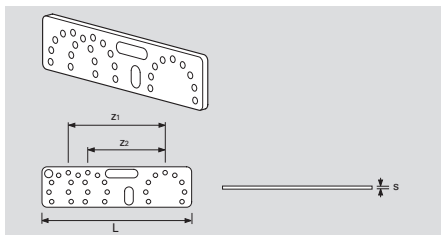
Монтажный угол alrex



Монтажный угол, для крепления одного или двух угольников для трубопроводной арматуры систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Оцинкованная сталь						
	4013960	L Z1 Z2 Z3 h s		кг/шт.	шт.	
84900120	331448	мм мм мм мм мм мм	80/100/153	0,411	20	

Монтажная планка alrex

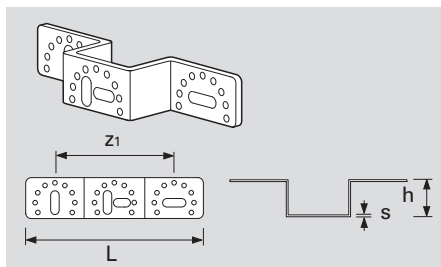


Монтажная планка, для крепления одного или двух угольников для трубопроводной арматуры систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Оцинкованная сталь						
	4013960	L Z1 Z2 s		кг/шт.	шт.	
84900115	279139	мм мм мм мм	80/100	0,132	10	
84900116	279146	мм мм мм мм	120/153	0,182	10	

Фасонные детали для систем питьевого водоснабжения

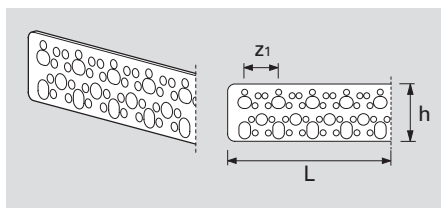
Монтажный угол single/Gemini alrex



Монтажный угол, для крепления одного или двух угольников для трубопроводной арматуры систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Оцинкованная сталь						
	4013960	L z1 h s		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм				
84900117	279153	175 120 36 3	отдельно / Gemini 120	0,209	10	
84900118	279160	208 153 36 3	Gemini 153	0,252	10	

Монтажная шина alrex 1,2 м

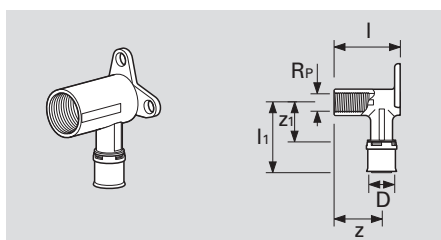


Монтажная шина, для крепления угольников для трубопроводной арматуры систем питьевого водоснабжения, изгибаема по месту. Для оптимального крепления настенных

угольников рекомендуется использовать саморезы по металлу 4,8 x 16 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Оцинкованная сталь						
	4013960	L z1 h s		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм				
84900119	279214	1200 25 42 3	отдельно / Gemini 120	0,209	10	

Соединительный угольник alrex-duo 52 мм 90° для смесителя

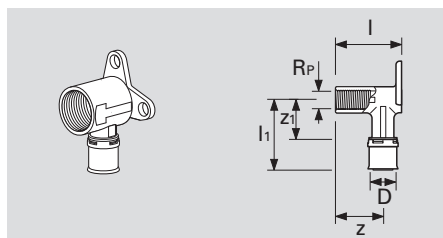


Настенная водорозетка 52 мм 90°, внутренняя резьба, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D-Rp I I1 z z1		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм				
86816722	307566	16-1/2 52 42 35 20	16 x 1/2" внутр.р.	0,173	10	

Фасонные детали для систем питьевого водоснабжения

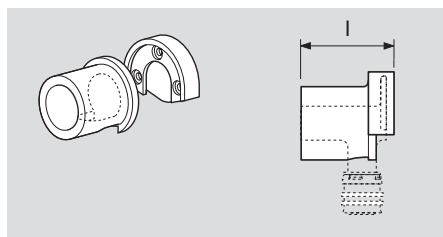
Соединительный угольник alrex-duo 35 мм 90° для смесителя



Настенная водорозетка 35 мм 90°, внутренняя резьба, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь										
		D-Rp	I	l ₁	z	z ₁				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
86816720	250589	16-1/2	35	43	18	20	16 x 1/2" внутр.р.	0,135	10	
86820720	250923	20-1/2	35	46	18	20	20 x 1/2" внутр.р.	0,143	10	
86826720	251265	26-3/4	35	56	18	25	26 x 3/4" внутр.р.	0,172	5	

Шумоизоляционный комплект для соединительного угольника alrex-duo 35 мм

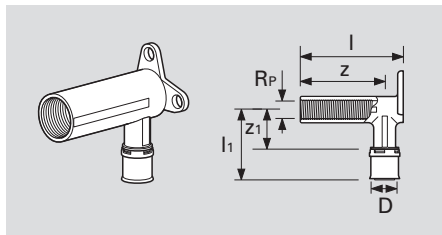


Шумоизоляционный комплект для настенной водорозетки 35 мм, позволяет уменьшить шум и вибрации.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		Вспененный полиуретан				
		I				
	4013960	мм		кг/шт.	шт.	
84916215	265057	56	1/2"	0,031	10	
84926215	264760	56	3/4"	0,025	10	

Фасонные детали для систем питьевого водоснабжения

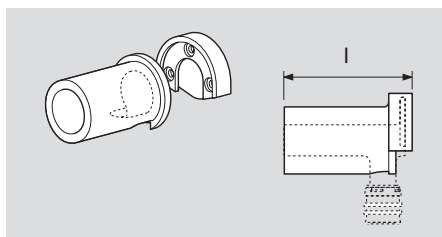
Соединительный угольник alrex-duo 78 мм 90° для смесителя, удлиненный



Настенная водорозетка 78 мм 90°, удлиненная, внутренняя резьба, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D-Rp l l ₁ z z ₁		кг/шт.	шт.	
86816721	265057	16-1/2 78 43 61 20	16 x 1/2" внутр.р.	0,233	10	
86820721	25903	20-1/2 78 46 61 20	20 x 1/2" внутр.р.	0,240	10	

Шумоизоляционный комплект для соединительного угольника alrex-duo 78 мм

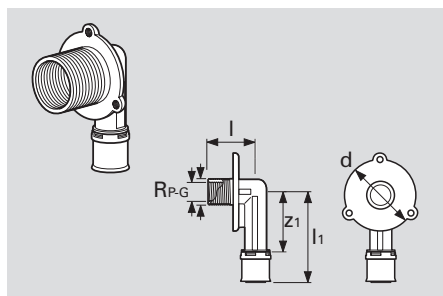


Шумоизоляционный комплект для настенной водорозетки 78 мм, позволяет уменьшить шум и вибрации.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Вспененный полиуретан						
	4013960	l		кг/шт.	шт.	
85916211	264746	82	1/2"	0,033	10	

Фасонные детали для систем питьевого водоснабжения

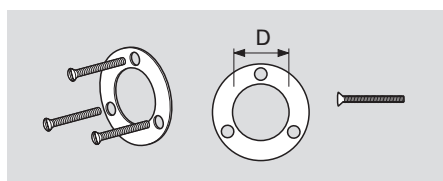
Угольник alrex-duo для подключения бачка



Настенный угольник для подключения сливного бачка, внутренняя и наружная резьба, с фланцем, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, монтаж под штукатурку.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D-Rp-G l l1 z1 d		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм				
86816724	248418	16-1/2-3/4 42 48 25 50	16 x 1/2" вн.р. x 3/4" нар. резьба	0,192	10	

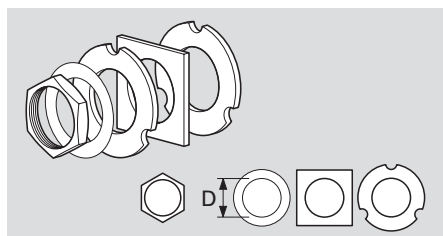
Монтажный комплект тип «L»



Монтажный комплект тип «L» для угольников подключения бачка, монтируемых под штукатурку, включает в себя крепежные винты и контрфланец, применяется для облегченных конструкций стен.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Сталь						
	4013960	D		кг/компл.	компл	
		мм				
89516700	063394	30	Тип „L“	0,050	10	

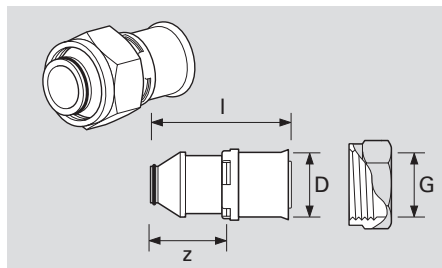
Монтажный комплект тип «UP»



Монтажный комплект тип «UP» для угольников подключения бачка, монтируемых под штукатурку, включает в себя шайбы, контрфланцы и упорную гайку 3/4".

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Сталь						
	4013960	D		кг/компл.	компл	
		мм				
89516701	063387	30	Тип „UP“	0,030	10	

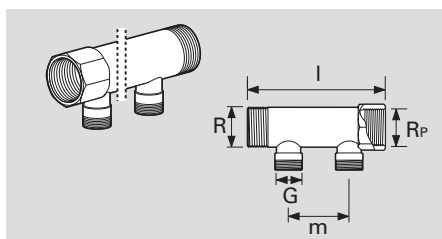
Пресс-подключение alrex-duo



Резьбовое соединение с накидной гайкой евроконус, никелированное, с уплотнительным кольцом из EPDM, пресс-гильзой из нержавеющей стали и фиксирующим кольцом со смотровыми окошками, предназначено для подключения металлопластиковых труб alrex-duo к радиаторам и коллекторам.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D-G I z мм мм мм		кг/шт.	шт.	
86816710	250572	16-3/4 40 17	16 x 3/4" внутр.р.	0,090	10	
86820710	250916	20-3/4 49 24	20 x 3/4" внутр.р.	0,110	10	
Полифенилсульфон (PPSU)						
88616710	332865	16-3/4 37 15	16 x 3/4" внутр.р.	0,044	10	

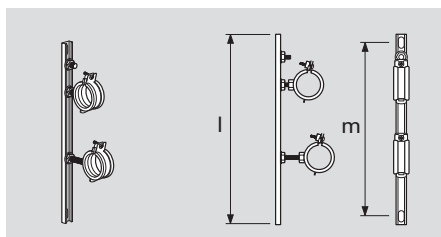
Распределитель alrex с выходами под евроконус



Коллектор для систем питьевого водоснабжения и систем отопления, предназначен для создания различных отводов.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Латунь с низким содержанием цинка						
	4013960	R/R _p G L M мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
89500502	065626	1/1 G 3/4 121 55	Два выхода	0,405	10	
89500503	065633	1/1 G 3/4 176 55	Три выхода	0,585	10	

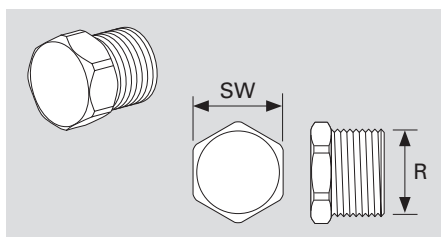
Настенный держатель alrex



Настенный держатель с двумя хомутами 1", шумоизолирован в соответствие с нормами DIN 4109, для коллекторов холодной и горячей воды.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Сталь						
	4013960	l m мм мм		кг/шт.	шт.	
89500512	060614	310 285	1"	0,313	1	

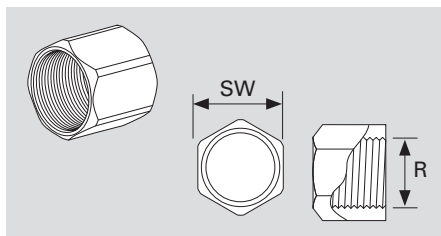
Заглушка alrex для коллектора



Заглушка, резьба наружная, для сантехнических коллекторов.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	R SW мм		кг/шт.	шт.	
89500513	065640	1 32	1" наружная резьба	0,100	10	

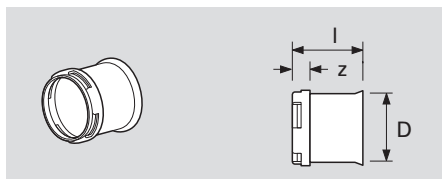
Крышка alrex для коллектора



Крышка, резьба внутренняя, для сантехнических коллекторов

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	R SW мм		кг/шт.	шт.	
89500514	065657	3/4 30	3/4" внутр.р.	0,061	10	
89500515	065664	1 36	1" внутр.р.	0,112	10	

Запасная пресс-гильза alrex-duo / alrex L



Запасная пресс-гильза из нержавеющей стали, с фиксирующим кольцом со смотровыми окошками.

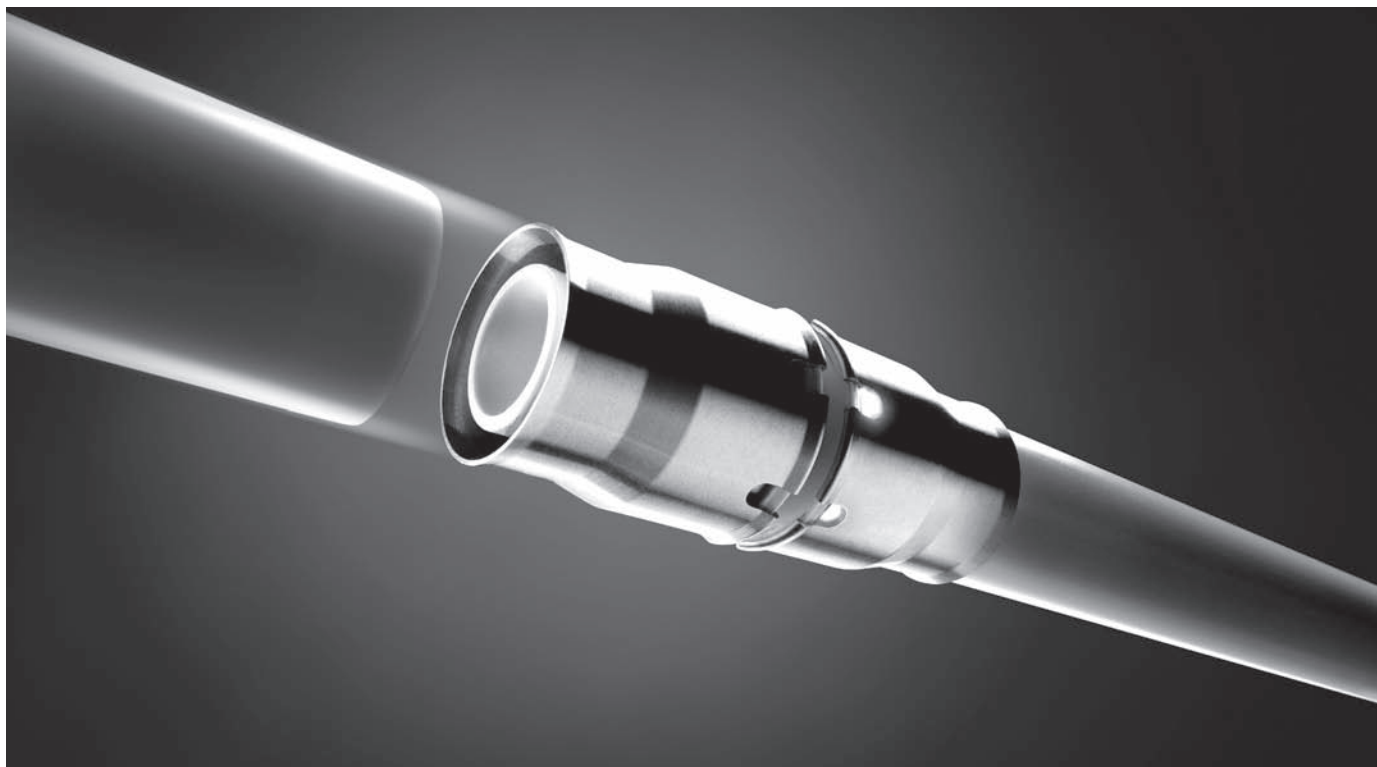
Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
нержавеющая сталь						
	4013960	D L Z мм мм мм		кг/шт.	шт.	
86816505	288421	16 21 7	16	0,008	10	
86820505	296631	20 24 7	20	0,030	10	
86826505	296648	26 28 9	26	0,030	5	
86832505	296662	32 32 9	32	0,040	5	
86740505	152661	40 43 12	40	0,035	3	
86750505	152647	50 51 12	50	0,050	2	
86763505	152630	63 53 12	63	0,068	1	
86775505	322224	75 54 12	75	0,950	1	

Запасное уплотнительное кольцо alrex-duo / alrex L



Запасное кольцо круглого сечения

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
EPDM						
	4013960	D мм		кг/шт.	шт.	
74716510	096132	16	16	0,001	10	
74720510	099683	20	20	0,001	10	
84726510	066470	26	26	0,001	5	
84732510	066487	32	32	0,001	5	
86740510	152616	40	40	0,001	3	
86750510	152609	50	50	0,002	2	
86763510	152586	63	63	0,002	1	
86775510	322231	75	75	0,002	1	



Металлопластиковые трубы alrex-duo® / alrex-duo XS® / alrex L / turatec-multi®

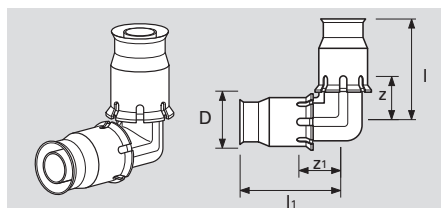
- инновационный Push-фитинг из PPSU с гильзой из нержавеющей стали. Узкая форма Push-фитинга очень выгодна при его теплоизоляции.
- совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi диаметром 16 и 20 мм.

alrex-plus®

Фасонные детали alrex-plus® – угольники / тройники	49 – 52
Фасонные детали alrex-plus® – муфты	53
Фасонные детали alrex-plus® для систем водоснабжения	54 – 55
Фасонные детали alrex-plus® для систем отопления	56 – 58
Инструмент для демонтажа alrex-plus®	57

Фасонные детали – угольники

alrex-plus угольник 90°

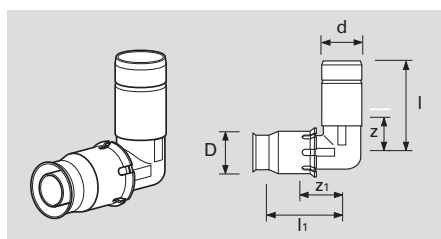


угольник 90°, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа

может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)						
	4013960	D l/l ₁ z/z ₁		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм				
88316200	323528	16 38 18	16 x 16	0,024	10	
88320200	323573	20 44 20	20 x 20	0,033	10	
88326200	332421	26 53 22	26 x 26	0,059	5	

alrex-plus угольник с гладким концом

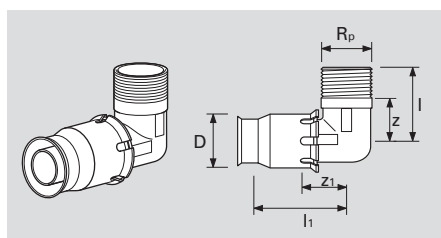


Угольник alrex-plus 90° из латуни с гладким концом, для последующей вставки его в Push-фитинг alrex-plus, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины

вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D d l l ₁ z z ₁		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм мм				
87316880	328448	16 16 18 38 9 23	16 x 16 HP	0,063	10	
87320880	328455	20 20 33 43 11 23	20 x 20 HP	0,093	10	

alrex-plus угольник с наружной резьбой



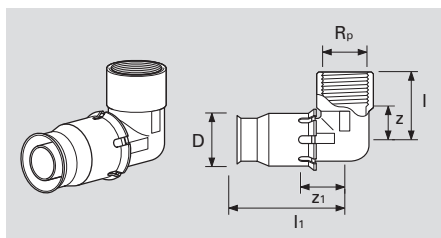
alrex-plus угольник 90° с наружной резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть

демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для подключения арматуры систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D Rp l l ₁ z z ₁		кг/шт.	шт.	
		мм мм мм мм мм мм				
87316782	324457	16 1/2 30 43 17 23	16 x 1/2" наруж.резьба	0,083	10	
87320782	324556	20 1/2 30 46 17 23	20 x 1/2" наруж.резьба	0,093	10	
87320783	324563	20 3/4 30 46 15 23	20 x 3/4" наруж.резьба	0,093	10	
87326783	322575	26 3/4 36 52 18 23	26 x 3/4" наруж.резьба	0,114	5	

Фасонные детали – угольники

alrex-plus угольник с внутренней резьбой

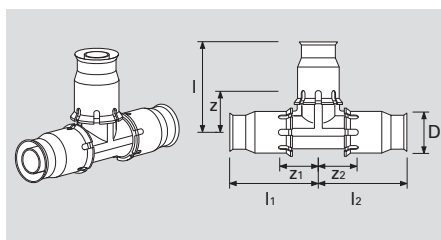


alrex-plus угольник 90° с внутренней резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа

может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для подключения арматуры систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
	4013960	D	R _p	l	l ₁	z	z ₁				
		мм		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316792	324464	16	1/2	30	43	17	23	16 x 1/2" внутр. р.	0,083	10	
87320792	324570	20	1/2	30	46	15	23	20 x 1/2" внутр. р.	0,017	10	
87320793	324587	20	3/4	30	46	17	23	20 x 3/4" внутр. р.	0,120	10	
87326793	332582	26	3/4	36	52	18	23	26 x 3/4" внутр. р.	0,186	5	

alrex-plus тройник



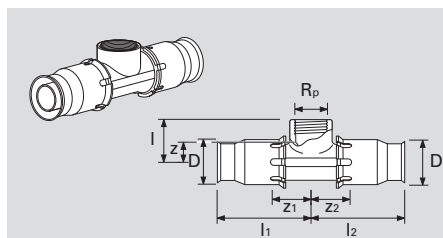
alrex-plus тройник с равными отводами, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть

демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)											
		D	l	l ₁	l ₂	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88316300	323535	16/16/16	40	40	40	21	21	16 x 16 x 16	0,038	10	
88320300	323580	20/20/20	43	43	43	21	21	20 x 20 x 20	0,050	10	
88326300	332438	26/26/26	52	52	52	22	22	26 x 26 x 26	0,086	5	
88320330	323603	20/16/20	40	41	41	21	18	20 x 16 x 20	0,045	10	
88320333	323610	20/16/16	40	41	41	21	18	20 x 16 x 16	0,040	10	
88320303	323597	20/20/16	43	42	42	21	21	20 x 20 x 16	0,046	10	
88326330	332445	26/16/26	44	47	47	22	17	26 x 16 x 20	0,058	5	
88326335	332469	26/16/20	44	45	45	22	17	26 x 16 x 20	0,058	5	
88326350	332476	26/20/20	47	49	49	22	19	26 x 20 x 20	0,074	5	
88326355	332483	26/20/26	47	47	47	22	19	26 x 20 x 26	0,064	5	

Фасонные детали – угольники

alrex-plus тройник с внутренней резьбой

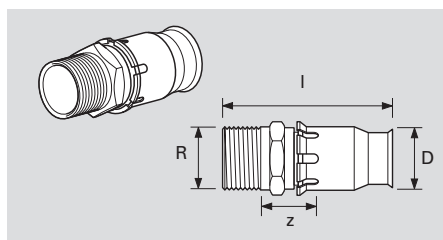


alrex-plus тройник с внутренней резьбой на отводе по центру, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг.

Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь										
	4013960	D-Rp-D	L	l/l ₁	z	z ₁ /z ₂				
		мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316742	324334	16-1/2-16	18	40	5	21	16 x 1/2" внутр. р. x 16	0,106	10	
87320742	324280	20-1/2-20	19	43	6	22	20 x 1/2" внутр. р. x 20	0,132	10	
87320743	324297	20-3/4-20	19	47	6	24	20 x 3/4" внутр. р. x 20	0,153	15	
87326743	332520	26-3/4-26	22	56	10	19	26 x 3/4" внутр. р. x 26	0,220	5	

alrex-plus муфта с наружной резьбой



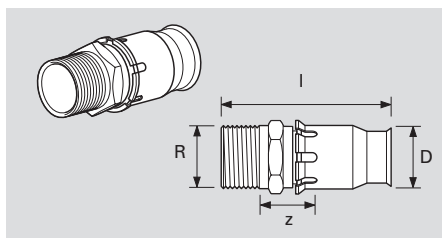
alrex-plus муфта с наружной резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа

может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь										
		D	R	l/l ₁	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316761	329261	16	3/8	50	13	22	16 x 3/8" наруж.резьба	0,055	10	
87316762	325300	16	1/2	49	13	22	16 x 1/2" наруж.резьба	0,066	10	
87320762	324303	20	1/2	52	14	22	20 x 1/2" наруж.резьба	0,076	10	
87320763	324525	20	3/4	55	16	27	20 x 3/4" наруж.резьба	0,100	10	
87326763	332537	26	3/4	59	13	27	26 x 3/4" наруж.резьба	0,124	10	
87326764	332544	26	1	63	15	36	26 x 1" наруж.резьба	0,196	10	

Фасонные детали – угольники

alrex-plus муфта с наружной резьбой

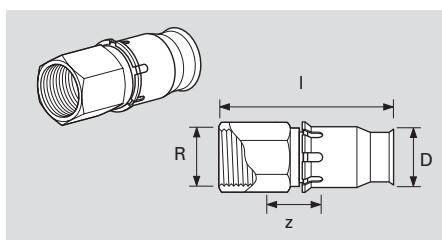


alrex-plus муфта с наружной резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа

может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)										
		D	R	l/l ₁	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88316762	325300	16	1/2	52	14	24	16 x 1/2" наруж.резьба	0,019	10	
88320762	324303	20	1/2	55	14	24	20 x 1/2" наруж.резьба	0,023	10	
88320763	324525	20	3/4	55	14	27	20 x 3/4" наруж.резьба	0,025	10	

alrex-plus муфта с внутренней резьбой



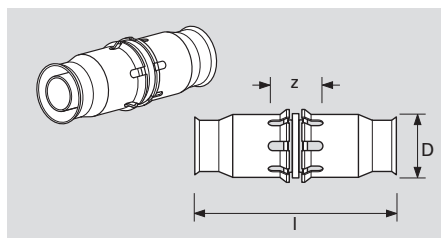
alrex-plus муфта с внутренней резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть

демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь										
		D	R	l/l ₁	z	z ₁ /z ₂				
	4013960	мм		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316772	324440	16	1/2	47	12	27	16 x 1/2" внутр. р.	0,086	10	
87320772	324532	20	1/2	50	12	27	20 x 1/2" внутр. р.	0,098	10	
87320773	324549	20	3/4	53	12	32	20 x 3/4" внутр. р.	0,122	10	
87326773	332551	26	3/4	56	13	32	26 x 3/4" внутр. р.	0,153	5	
87326774	332568	26	1	60	13	41	26 x 1" внутр. р.	0,234	5	

Фасонные детали – муфты

alrex-plus муфта

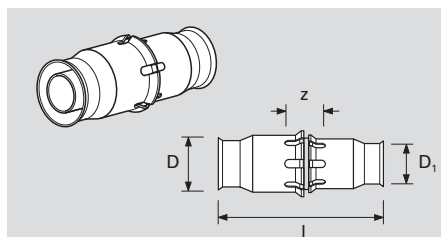


alrex-plus муфта с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано. Push-

фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)								
		D	l	z				
	4013960	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88316100	323511	16	54	7	16 x 16	0,022	10	
88320100	323559	20	60	7	20 x 20	0,031	10	
88326100	322490	26	69	9	26 x 26	0,050	5	

alrex-plus муфта редукционная

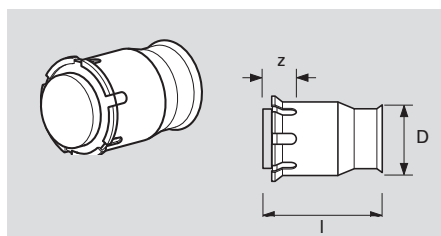


alrex-plus муфта редукционная с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа

может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)								
		D D ₁	l	z				
	4013960	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88320130	323566	20/16	56	7	20 x 16	0,026	10	
88326130	332506	26/16	61	9	20 x 16	0,036	10	
88326150	332513	26/20	64	9	26 x 20	0,040	5	

alrex-plus заглушка



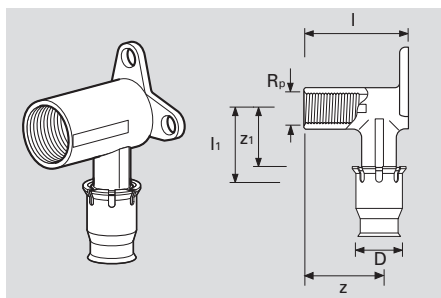
alrex-plus заглушка с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано.

но. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для заглушивания резервных трубопроводов систем отопления и водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)								
		D	l	z				
	4013960	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88316820	323542	16	28	20	16	0,012	10	

Фасонные детали для систем водоснабжения

alrex-plus водорозетка настенная 35 мм 90°

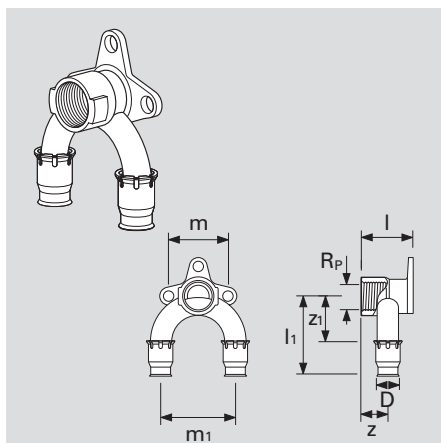


alrex-plus водорозетка настенная с внутренней резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми

металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для открытого монтажа трубопроводов систем водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D-Rp	l	l ₁	z	z ₁	SW				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316720	325294	16-1/2	35	43	18	23	27	16 x 1/2" внутр. р.	0,137	10	
87320720	324495	20-1/2	35	46	18	23	27	20 x 1/2" внутр. р.	0,147	10	
87320723	324501	20-3/4	35	48	17	25	32	20 x 3/4" внутр. р.	0,153	10	

alrex-plus двойной соединительный угольник

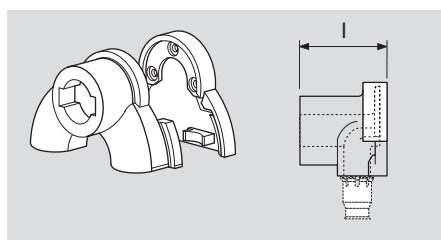


Настенная водорозетка 36 мм двойная, внутренняя резьба, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали предназначена для монтажа систем питьевого водоснабжения.

Артикул	№ EAN	Технические данные								Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь													
		D-Rp	l	z	z ₁	l ₁	m	m ₁					
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм					кг/шт.	шт.	
87316749	336276	16-1/2	36	17	35	60	40	50	16 x 1/2" внутр.р.		0,196	5	
87320749	336269	20-1/2	36	17	35	60	40	50	20 x 1/2" внутр.р.		0,249	5	

Фасонные детали для систем водоснабжения

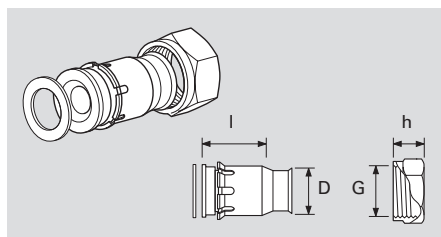
Шумоизоляционный комплект для двойного соединительного угольника alrex-plus



Шумоизоляционный комплект для настенной водорозетки 36 мм двойной, позволяет уменьшить шум и вибрации.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Вспененный полиуретан						
	4013960	I мм		кг/шт.	шт.	
84900216	338768	39	1/2" - 16/20	0,050	5	

alrex-plus соединение с накидной гайкой



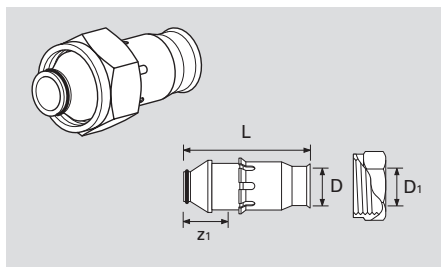
alrex-plus соединение с накидной гайкой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть

демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для подключения арматуры с плоским уплотнением систем водоснабжения и отопления.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
	4013960	D I h z DN SW мм мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
87316672	325317	16-1/2 41 12 22 22 22	16 x 1/2" внутр. р.	0,061	10	
87316673	324419	16-3/4 32 12 22 12 30	16 x 3/4" внутр. р.	0,070	10	
87320672	329254	20-1/2 44 12 19 15 24	20 x 1/2" внутр. р.	0,076	10	
87320673	324488	20-3/4 44 12 22 15 30	20 x 3/4" внутр. р.	0,093	10	
87326674	332599	26-1 52 12 23 20 37	26 x 1" внутр. р.	0,155	10	

Фасонные детали для систем отопления

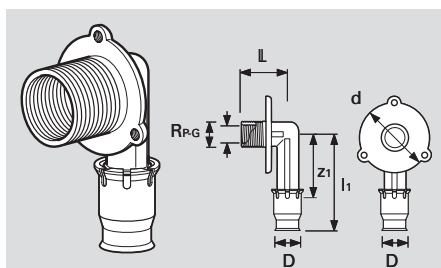
alrex-plus фитинг под Евроконус (PPSU)



alrex-plus фитинг с накидной гайкой и евроконусом, предназначен для подключения трубы к сантехническим коллекторам и радиаторам

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Полифенилсульфон (PPSU)						
		D L z				
	4013960	мм мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
88316710	332872	16-3/4 37 12 15 14 34	16 x 3/4" внутр. р.	0,044	10	

alrex-plus угольник для подключения бачка

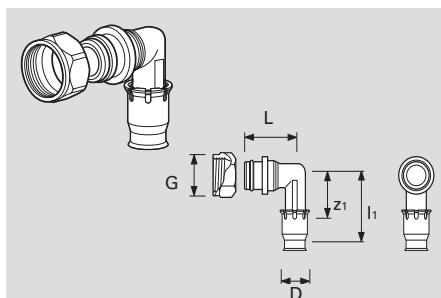


из устойчивой к вымыванию цинка латуни, с фланцем, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано.

но. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для монтажа систем водоснабжения и отопления.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
		D-Rp-R L I1 z1 SW				
	4013960	мм мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
87316724	325287	16-1/2-3/4 42 52 32 50	16 x 1/2" BP x 3/4" HP	0,209	10	

alrex-plus угольник Geberit для подключения бачка



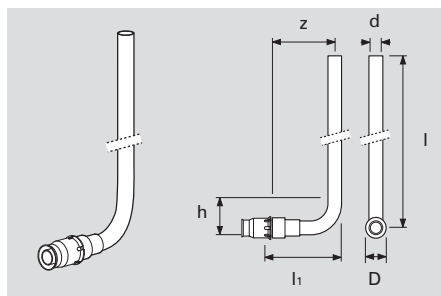
alrex-plus угольник 90° с внутренней резьбой, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе монтажа может быть демонтировано.

ровано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для подключения сливных бачков скрытого монтажа (Geberit с 2002 г.).

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь						
		D-G L I1 z1 SW				
	4013960	мм мм мм мм мм мм		кг/шт.	шт.	
87316850	324471	16-1/2 33 40 20 24	16 x 1/2" IG	0,088	10	

Фасонные детали для систем отопления

alrex-plus угловое подключение радиатора

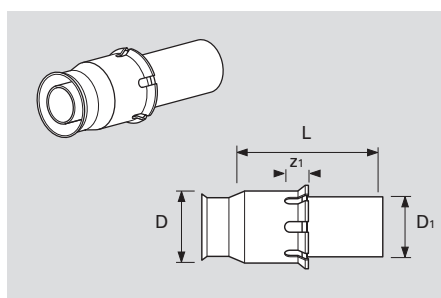


alrex-plus угловое подключения радиатора, состоит из латунного корпуса и никелированной медной трубки 15 x 1,0 мм, с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе

монтажа может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для нижнего подключения радиатора из стены или из пола.

Артикул	№ EAN	Технические данные						Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь											
		D	d	l	l ₁	h	z				
	4013960	мм	мм	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316733	324273	16	15x1	330	80	40	52	16 x 3/4" внутр. р.	0,179	2	

alrex-plus муфта с переходом на металл



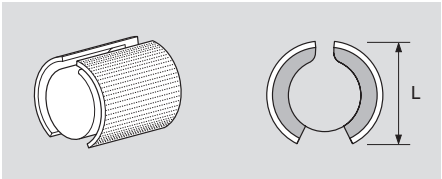
alrex-plus муфта с пресс-переходом на медные, стальные трубы и трубы из нержавеющей стали (пресс-профиль V или M), с уплотнительным кольцом из EPDM, фиксирующим элементом и гильзой из нержавеющей стали. Специальное сигнальное кольцо для зрительного контроля глубины вставки трубы в фитинг. Соединение в процессе

монтажа может быть демонтировано. Push-фитинг совместим со всеми металлопластиковыми трубами и трубами из сшитого полиэтилена ff-therm multi для систем водоснабжения и отопления.

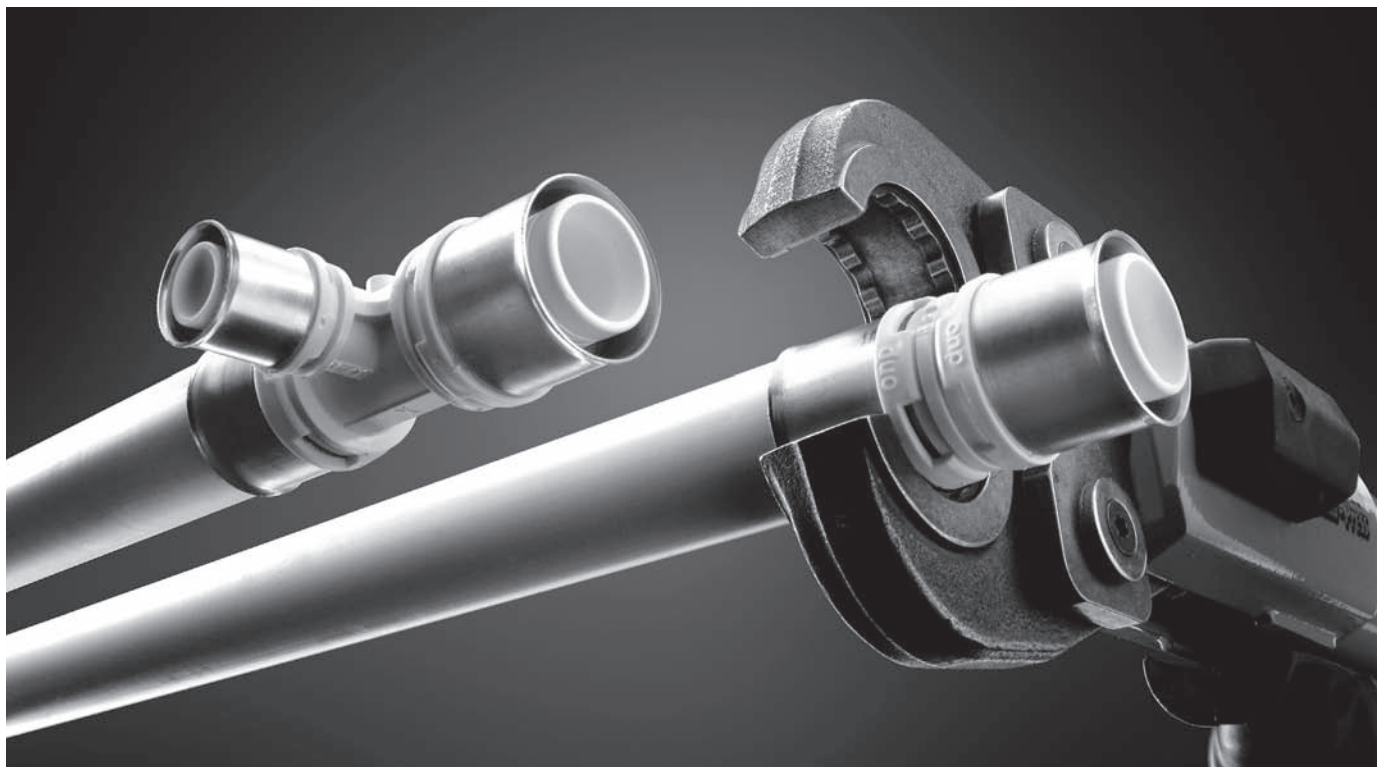
Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ	
Устойчивая к вымыванию цинка латунь									
		D	D ₁	L	z ₁				
	4013960	мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.	
87316736	324433	16	15	57	9	16 x 2 - 15	0,047	10	
87320737	324518	20	22	60	7	20 x 2 - 22	0,069	10	
87326736	332605	26	22	63	7	26 x 3 - 22	0,095	5	

Инструмент для демонтажа

Инструмент для демонтажа alrex-plus



Артикул	№ EAN	Технические данные		Тип	Вес	УЕ	
Нержавеющая сталь							
		D	l ₁				
	4013960	мм	мм		кг/шт.	шт.	
88316900	324761	27	28	16	0,029	1	
88320900	324778	30	33	20	0,047	1	

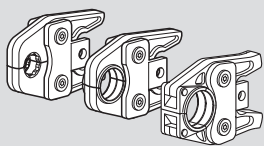


Инструмент alrex

- для профессионального монтажа трубопроводных систем alrex (16 – 75 мм) и ff-therm® (16 – 20 мм).

Инструмент

Пресс-клещи alrex

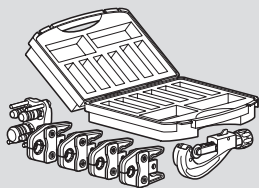


Пресс-клещи alrex, фиксирующий шток диаметром 14 мм, могут быть использованы с инструментом других производителей. Информацию по всем типам пресс-инструмента, с которым могут быть использованы

пресс-клещи alrex, Вы можете получить в офисе компании ООО "ФРЭНКИШЕ РУС".

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79016600	223897		16	1,95	1	
79020600	223903		20	1,93	1	
79026600	223910		26	2,05	1	
79032600	223927		32	2,10	1	
79040500	195897		40	2,02	1	
79050500	195880		50	2,40	1	
79063500	290776		63	5,00	1	
79075500	322248		75	5,00	1	

Набор инструментов alrex

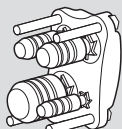


Набор состоит из: пластикового чемодана, уложенных в него пресс-клещей alrex 16, 20, 26 и 32 мм, одного трубореза alrex 16 – 40 мм и калибратора alrex 16 – 32 мм. Дополнительно набор может быть укомплектован пресс-клещами

alrex 40 и 50 мм и калибратором для диаметров 40 и 50 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79000306	292428		Набор инструментов 16 – 32 мм	10,80	1	

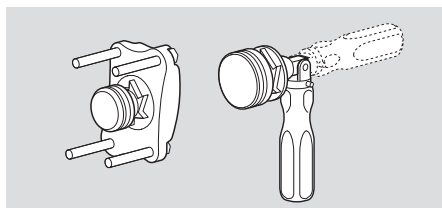
Калибратор alrex



Инструмент для калибровки труб 16, 20, 26, 32 мм с ножами для снятия внутренней и внешней фасок.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79002213	136425		16/20/26/32	0,520	1	

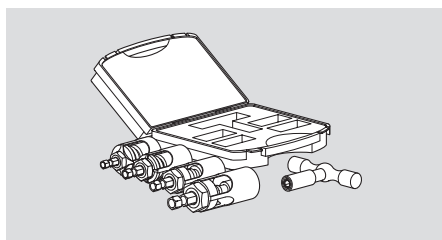
Калибратор alrex



Инструмент для калибровки труб 40 - 63 мм с ножами для снятия фаски.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79040218	186697		40	0,335	1	
79050218	186703		50	0,455	1	
79063218	186710		63	0,700	1	
79075218	322255		75	0,800	1	

Комплект калибраторов

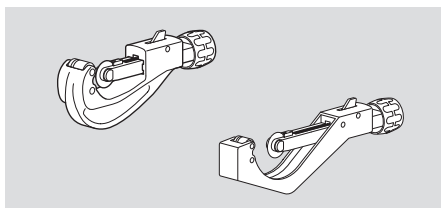


Комплект инструмента для калибровки труб 16 – 32 мм и снятия фасок.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79002250	268317		16-32 мм Комплект	2,00	1	
79016250	326949		16 мм калибратор	0,080	1	
79020250	326956		20 мм калибратор	0,100	1	
79026250	326963		26 мм калибратор	0,140	1	
79032250	326970		32 мм калибратор	0,200	1	
79000251	326987		16-32 мм рукоятка для калибратора	0,120	1	

Инструмент

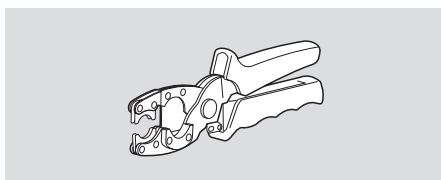
Труборез alrex



Труборез и запасной нож для трубо-
реза, для профессиональной резки
труб.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79000225	293609		14-40	0,460	1	
79000227	293616		Запасной нож для 79000225	0,010	1	
79000228	322262		14-75	0,950	1	
79000229	322279		Запасной нож для 79000228	0,010	1	

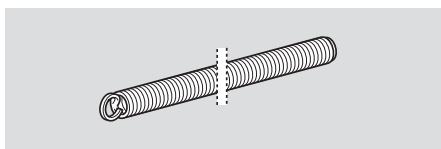
Резак для труб alrex



Универсальный режущий инстру-
мент, для труб alrex диаметром 12
– 20 мм и РЕХ-труб диаметром до 25
мм, запасное лезвие к нему, имеет
встроенный труборез для защитной
трубы.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79000220	146455		12-20	0,341	1	
79000221	164312		запасное лезвие	0,020	1	

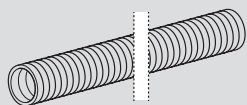
Пружина гибочная alrex



Пружина гибочная внутренняя для
гибки труб диаметром 16 и 20 мм,
длина 600 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79116640	064865		16	0,220	1	
79120640	099249		20	0,300	1	

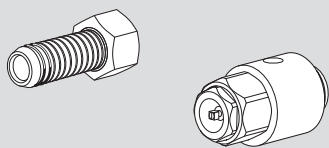
alrex пружина гибочная



Пружина гибочная внешняя, для гибки труб диаметром 16 и 20 мм, длина 600 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79116850	306606		16	0,220	1	
79120850	306613		20	0,300	1	

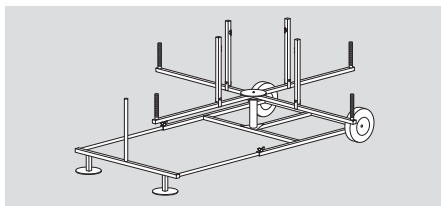
Заглушка тестовая alrex



Для испытания металлопластиковых труб alrex на герметичность, для многократного использования.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79116001	326154		16 мм 1/2" внутр. р.	0,250	1	
79120002	326147		20 мм 1/2" внутр. р.	0,250	1	
79116000	268331		16 мм	0,250	1	
79120000	268348		20 мм	0,250	1	
79126000	268355		26 мм	0,320	1	
79132000	268362		32 мм	0,390	1	

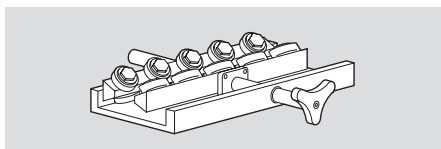
Размотчик для труб alrex легкий



Размотчик для правильной укладки труб alrex или PEX в бухте размером до 600 мм. Переставляемые штанги для различных внутренних диаметров и высот бухты.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79200900	341607		light	19,00	1	

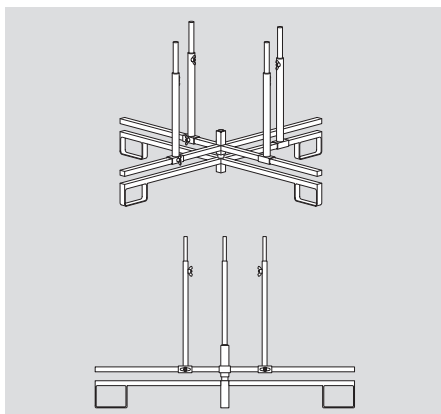
Выпрямитель alrex для труб



Для быстрого и аккуратного выпрямления труб alrex диаметром 16, 20, 26 мм, поставляемых в бухтах. Регулируется по диаметру трубы. Может использоваться с размотчиком для труб.

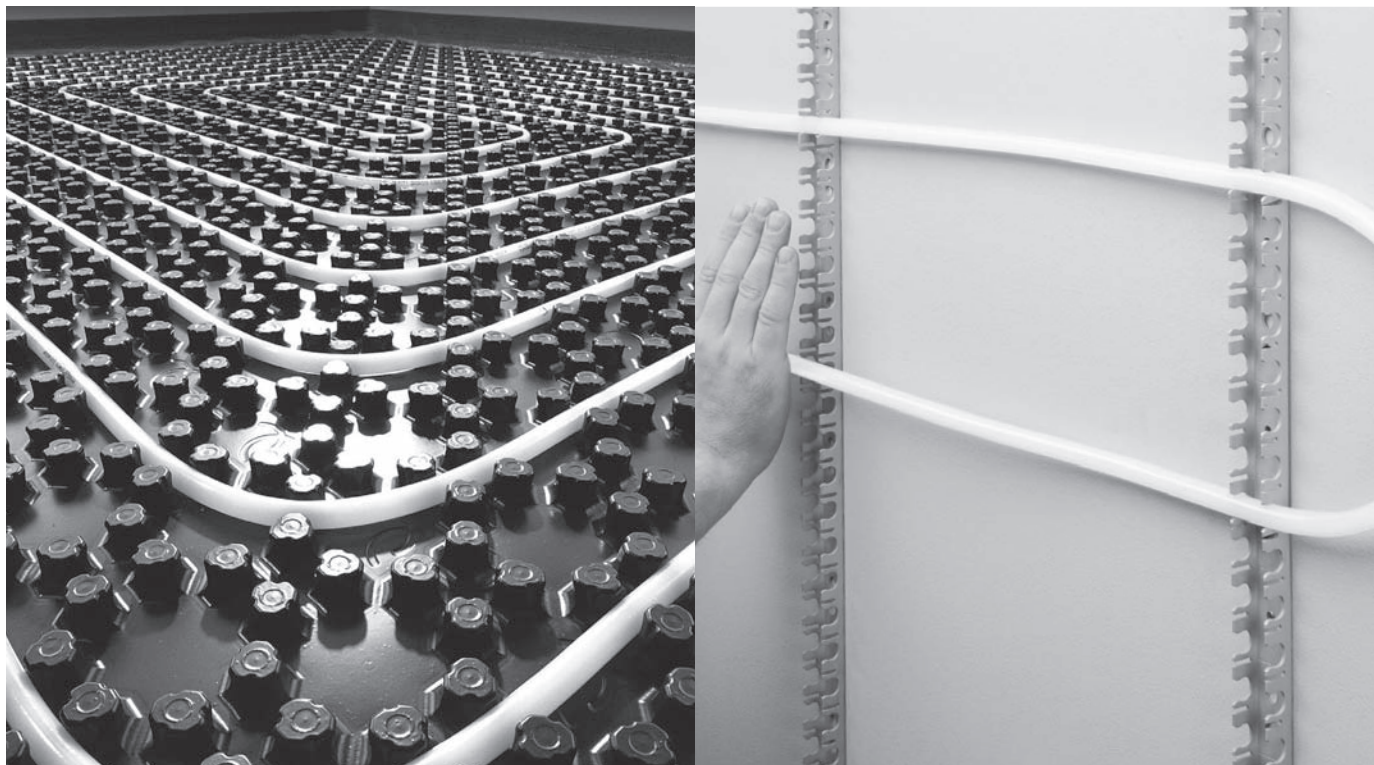
Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79200701	245530		16-20-26 мм	3,60	1	

Размотчик для труб alrex компактный



Размотчик для правильной укладки труб alrex или PEX в диаметре до 600 мм. Переставляемые штанги для различных внутренних диаметров и высот бухты.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
	4013960			кг/шт.	шт.	
79200800	289176		компактный	15,00	1	



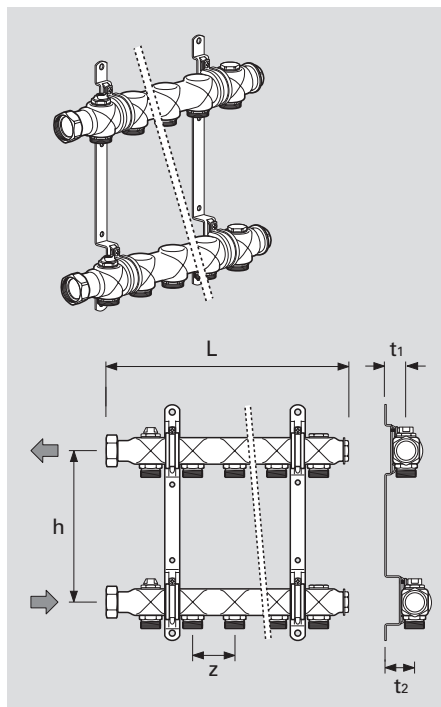
profitherm®

Системы напольного и настенного отопления

profitherm®

profitherm® коллектора	67 – 69
profitherm® фиксирующие траки	70
profitherm® аксессуары	71 – 72
profitherm® регулирующая техника	73 – 74

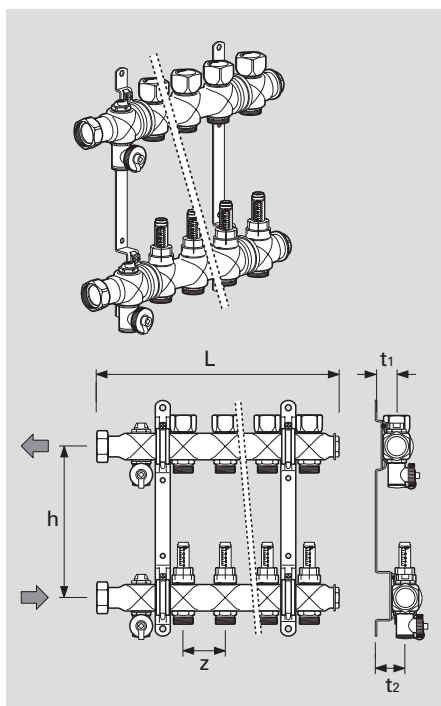
profitherm® Коллектора



Коллектора из нержавеющей стали,
подключения 3/4" нар.резьба
(евроконус), от 2 до 12 контуров, с
воздухоотводчиком на 1/2",
включая комплект крепежных
хомутов

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
	4013960	l	h	z	t ₁	t ₂		кг/шт.	шт.	
		мм	мм	мм	мм	мм				
79501202	235104	205	200	55	35	55	Коллектор - 2 контура	3,600	1	
79501203	235111	260	200	55	35	55	Коллектор - 3 контура	4,500	1	
79501204	235128	315	200	55	35	55	Коллектор - 4 контура	5,800	1	
79501205	235135	370	200	55	35	55	Коллектор - 5 контуров	6,800	1	
79501206	235142	425	200	55	35	55	Коллектор - 6 контуров	7,500	1	
79501207	235159	480	200	55	35	55	Коллектор - 7 контуров	8,400	1	
79501208	235166	535	200	55	35	55	Коллектор - 8 контуров	9,600	1	
79501209	235173	590	200	55	35	55	Коллектор - 9 контуров	10,400	1	
79501210	235180	645	200	55	35	55	Коллектор - 10 контуров	11,200	1	
79501211	235203	700	200	55	35	55	Коллектор - 11 контуров	12,100	1	
79501212	235210	755	200	55	35	55	Коллектор - 12 контуров	13,100	1	

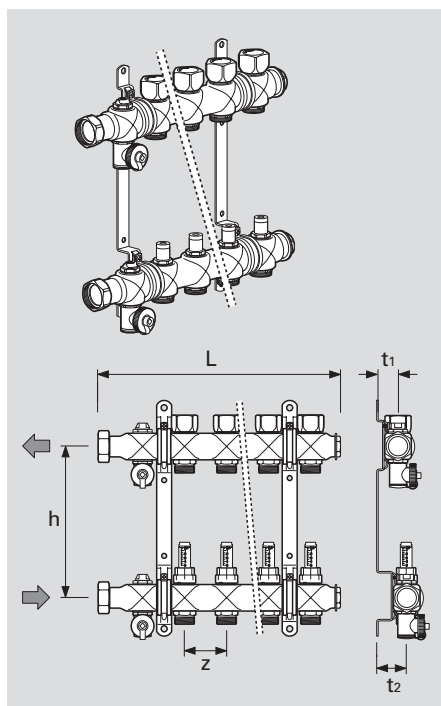
profitherm® Коллектора с расходомерами



Коллектора из нержавеющей стали со встроенными расходомерами в подающей линии, интервал настройки 0,5 – 5,0 литр/мин., вентильные вставки под сервоприводы M 30x1,5 в обратном коллекторе, подключения 3/4" нар.резьба (евроконус), от 2 до 12 контуров, с воздухоотводчиком и вентилем для слива/заполнения на 1/2", включая комплект крепежных хомутов

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ
	4013960	l	h	z	t ₁	t ₂		кг/шт.	шт.
79501102	234848	205	200	55	35	55	Коллектор - 2 контура	3,600	1
79501103	234855	260	200	55	35	55	Коллектор - 3 контура	4,500	1
79501104	234862	315	200	55	35	55	Коллектор - 4 контура	5,800	1
79501105	234879	370	200	55	35	55	Коллектор - 5 контуров	6,800	1
79501106	234886	425	200	55	35	55	Коллектор - 6 контуров	7,500	1
79501107	234893	480	200	55	35	55	Коллектор - 7 контуров	8,400	1
79501108	234909	535	200	55	35	55	Коллектор - 8 контуров	9,600	1
79501109	234916	590	200	55	35	55	Коллектор - 9 контуров	10,400	1
79501110	234923	645	200	55	35	55	Коллектор - 10 контуров	11,200	1
79501111	234930	700	200	55	35	55	Коллектор - 11 контуров	12,100	1
79501112	234947	755	200	55	35	55	Коллектор - 12 контуров	13,100	1

profitherm® Коллектор с регулирующими вставками

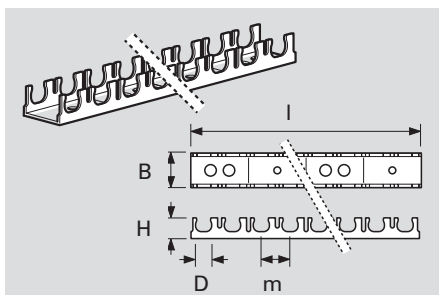


из нержавеющей стали со встроенными регулирующими вставками в подающей линии, вентильные вставки под сервоприводы М 30х1,5 в обратном коллекторе, подключения 3/4" нар.резьба (евроконус), от 2 до 12 контуров, с воздухоотводчиком и вентилем для слива/заполнения на 1/2", включая комплект крепежных хомутов

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ	
	4013960	l	h	z	t ₁	t ₂		кг/шт.	шт.	
		мм	мм	мм	мм	мм				
79502102	234987	205	200	55	35	55	Коллектор - 2 контура	3,600	1	
79502103	234082	260	200	55	35	55	Коллектор - 3 контура	4,500	1	
79502104	234992	315	200	55	35	55	Коллектор - 4 контура	5,800	1	
79502105	235005	370	200	55	35	55	Коллектор - 5 контуров	6,800	1	
79502106	235012	425	200	55	35	55	Коллектор - 6 контуров	7,500	1	
79502107	235029	480	200	55	35	55	Коллектор - 7 контуров	8,400	1	
79502108	235036	535	200	55	35	55	Коллектор - 8 контуров	9,600	1	
79502109	235043	590	200	55	35	55	Коллектор - 9 контуров	10,400	1	
79502110	235050	645	200	55	35	55	Коллектор - 10 контуров	11,200	1	
79502111	235067	700	200	55	35	55	Коллектор - 11 контуров	12,100	1	
79502112	235074	755	200	55	35	55	Коллектор - 12 контуров	13,100	1	

profitherm® Фиксирующие траки

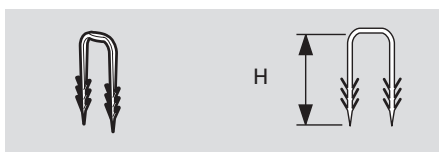
profitherm® Фиксирующий трак



Для укладки и надежного фиксирования труб отопительного контура. Крепление траков клипсами каждые 50 см. Шаг укладки трубы при этом: кратно 50 мм.

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ
	4013960	m	I	B	D	H		кг/шт.	шт.
		мм	мм	мм	мм	мм			
71900101	327120	50	1800	40	14	25	profitherm® Фиксирующий трак	0,340	16
71900124	246780	50	1800	50	16/17	25	profitherm® Фиксирующий трак	0,450	16

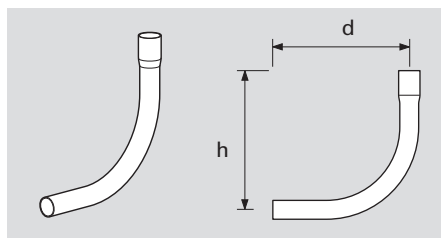
profitherm® Фиксирующая клипса



Для быстрого и надежного крепления трака на теплоизоляционном слое

Артикул	№ EAN	Технические данные					Тип	Вес	УЕ
		полипропилен							
		H							
	4013960	мм						кг/шт.	шт.
71900109	138542	50					profitherm® Фиксирующая клипса	0,0001	500

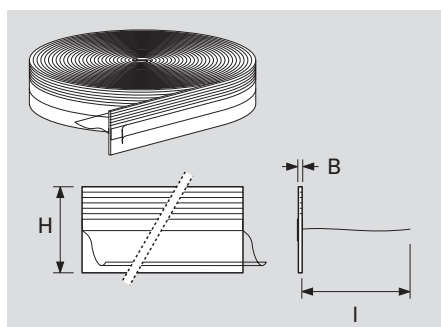
profitherm® Фиксатор поворота трубы



Фиксатор поворота трубы отопительного контура под прямым углом, в области подключения к коллекторам

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		полипропилен				
		D h d				
	4013960	мм мм мм		кг/шт.	шт.	
71900117	120486	16 200 210	profitherm® Фиксатор поворота трубы для 16x2 / 20x2	0,080	50	

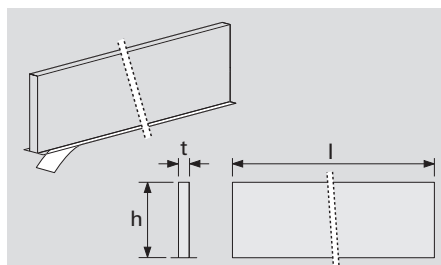
profitherm® Периферическая изоляция



Изоляционная полоса, укладываемая по периметру помещения вдоль стен, имеет пленку для предотвращения попадания влаги из стяжки в теплоизоляционный слой, и патентованную перфорацию для отреза. Компенсирует тепловые расширения стяжки.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		вспененный полиэтилен				
		H B L				
	4013960	мм мм мм		кг/шт.	м	
71900111	005790	160 8 170	profitherm® Периферическая изоляция 8 x 160 мм	1,900	50	

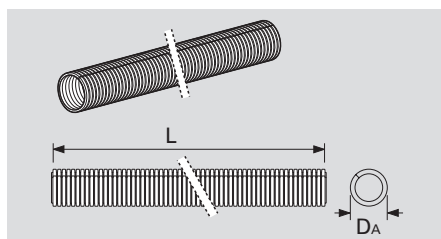
profitherm® Демпферная лента



для компенсации тепловых расширений стяжки в районе деформационных швов. Используется вместе с уплотнительным профилем

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		вспененный полиэтилен				
		l t h				
	4013960	мм мм мм		кг/шт.	шт.	
71950112	210101	1,2 10 50	profitherm® Демпферная лента 10/50 мм	0,08	24	

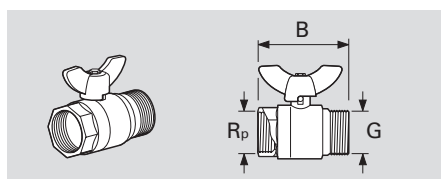
profitherm® Защитный кожух



Защитная труба для демпферного шва, с продольным разрезом, длина 400 мм, для защиты труб греющего контура (до 17 мм) от механических повреждений в месте прохождения ее через демпферный шов.

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
полиэтилен						
		D L				
	4013960	мм мм		кг/шт.	шт.	
71900134	328769	24 400	profitherm® Защитный кожух	0,029	50	

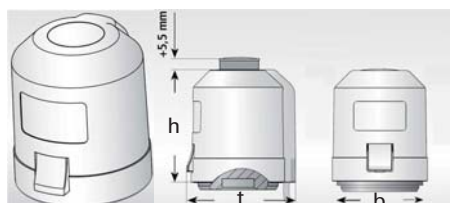
profitherm® Шаровый кран



Шаровый кран с плоским уплотнением 1" нар.резьба, подходит для коллекторов profitherm®

Артикул	№ EAN	Технические данные	Тип	Вес	УЕ	
		B R _p G				
	4013960	мм		кг/шт.	шт.	
79501130	235586	80 1 1	profitherm® Шаровый кран вн.резьба x 1" нар.резьба	1" 0,300	1	

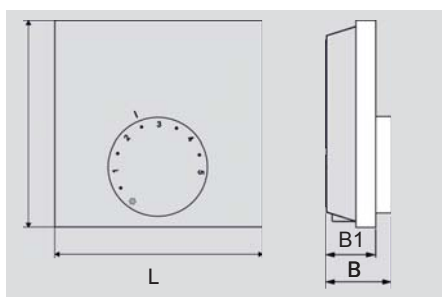
profitherm® Сервопривод



термоэлектрический сервопривод для открытия/закрытия вентильной вставки в обратном коллекторе, соединительный кабель длиной 1 м, в обесточенном состоянии закрыт, ход штока 5,5 мм

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ
	4013960	t	B	H		кг/шт.	шт.
		мм	мм	мм			
79506027		50	44	51,6	термоэлектрический сервопривод 230 В	0,100	1
79506028		50	44	51,6	термоэлектрический сервопривод 24 В	0,100	1

profitherm® Комнатный регулятор температуры-стандарт



оснащен четкой шкалой условных значений от 10 до 28°C, регулирование на 1/4°C, для индивидуального регулирования температуры в помещении при помощи сервоприводов, монтируется в заранее установленный цоколь, корпус белого цвета

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ
	4013960	H	L	B	B1		кг/шт.	шт.
		мм	мм	мм	мм			
79506037		86	86	29	23	profitherm® регулятор стандарт 230 В	0,090	1
79506062		86	86	29	23	profitherm® регулятор стандарт 24 В	0,090	1

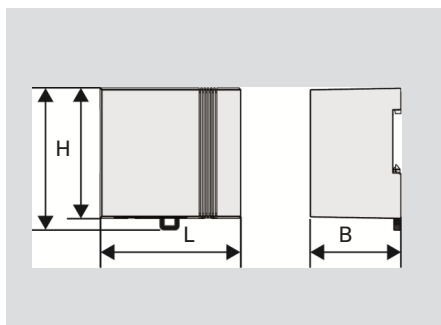
profitherm® Клеммная колодка



возможность подключения 6-ти терморегуляторов и 15-ти сервоприводов, легкий монтаж проводов при помощи клеммных разъемов, возможность использования клеммной колодки для низковольтной сети питания 24 В (необходимо применение трансформатора Артикул 79506044) цвет: серебристый

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ
	4013960	H	B	L		кг/шт.	шт.
		мм	мм	мм			
79506038		90	52	326,5	клеммная колодка 230/24 В	0,380	1

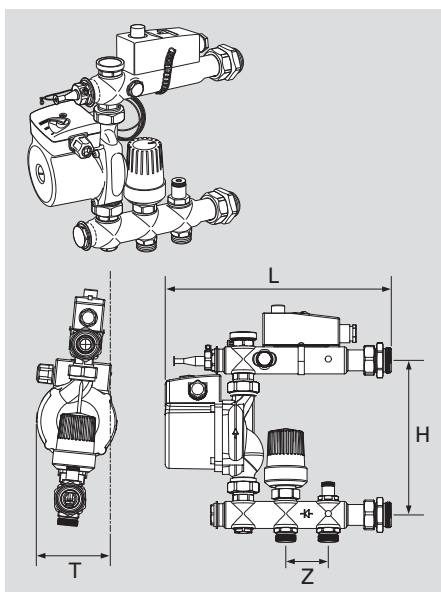
profitherm® Трансформатор



Преобразующий трансформатор
переменного тока 230/24 В.
цвет: серебристый

Артикул	№ EAN	Технические данные			Тип	Вес	УЕ
		L	H	B			
		мм	мм	мм		кг/шт.	шт.
79506044		80,9	75	52	profitherm® Трансформатор 24 В	1,100	1

profitherm® Узел подмеса M2 с насосом



Узел подмеса обеспечивает постоянную пониженную температуру в системе напольного отопления, подключается к коллекторам Profitherm.

Включает в себя:

- термостатический вентиль,
- термостатическая головка с выносным датчиком,
- циркуляционный насос Lowara Ecocirc Basic 15-6/130 ,
- встроенный обратный клапан,
- термометр,
- ограничитель температуры,
- регулировочный вентиль.

Артикул	№ EAN	Технические данные				Тип	Вес	УЕ
		L	H	T	Z			
		мм	мм	мм	мм		кг/шт.	шт.
79503230	343625	293	200	96	55		4,5	1

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Для заметок

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a template for writing or drawing. The margins are consistent on all sides.

Берет начало в Кёнигсберге – пользуется успехом во всем мире!

Наши офисы в Европе:

Кёнигсберг, Германия
(управление) Бюкебург, Германия
Шварцхайд, Германия
Окришки, Чехия
Сент-Леонардз-он-Си,
Великобритания
Москва, Россия
Елес/Толедо, Испания
Ребштайн, Швейцария
Торси-ле-Гран, Франция
Эберсбах/Филс, Германия
Хермсдорф, Германия
Мёнхальторф, Швейцария
Милан, Италия
Стамбул, Турция
Турда, Румыния
Вельс, Австрия

Наши офисы в Азии:

Антинг/Шанхай, Китай
Пуна, Индия

Наши офисы в Африке:

Бен Ару, Тунис

Наши офисы в Америке:

Андерсон, США
Гуанахуато, Мексика

Устойчивое развитие предприятия FRÄNKISCHE на протяжении десятилетий, инновационные разработки в области технологии производства трубопроводов из полимерных материалов и системных компонентов к ним позволили стать компании FRÄNKISCHE одним из лидеров в этой области. Сферами применения нашей продукции являются наружные инженерные системы, системы электроинсталляции, системы трубопроводов промышленного назначения, внутренние инженерные системы.

В настоящее время компания FRÄNKISCHE насчитывает по всему миру около 2300 сотрудников. Многолетний опыт FRÄNKISCHE в области переработки полимерных материалов ценится нашими клиентами не меньше, чем профессиональный подход и компетентность в вопросах применения всего спектра продукции.

Компания FRÄNKISCHE была основана в 1906 г., и на протяжении трех поколений является семейным пред-

приятием. В настоящее время компанией руководит Отто Кирхнер. Развитая сеть представительств и производственных площадок по всему миру позволяет разработать решение, полностью отвечающее потребностям клиента, т.к. учет пожеланий клиента лежит в основе политики нашей компании.

FRÄNKISCHE – ваш надежный партнер в области разработки технически совершенных решений.