МНОГОСЛОЙНАЯ СИСТЕМА

МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА
+
АКСЕССУАРЫ PRESS FITTING

AENOR
Producto Certificado

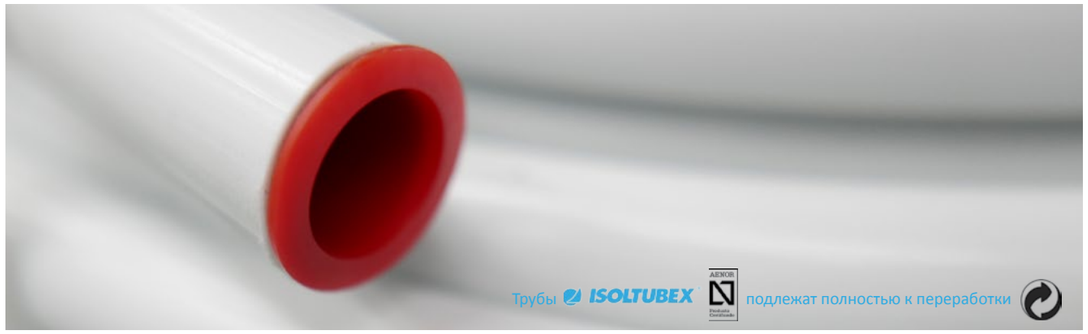
СЕРТИФИЦИРОВАНО ПО AENOR

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
КЛАСС 1: Горячая вода 60º С.
КЛАСС 2: Горячая вода 70º С.
КЛАСС 4: Полы с подогревом / охлаждением и радиаторы при низкой температуре.
КЛАСС 5: Нагрев радиаторами при высокой температуре.
ДИЗАЙН - ДАВЛЕНИЕ 1/10; 2/10; 4; 10; 5/10

МНОГОСЛОЙНЫЕ ТРУБЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сегодня технологические исследования окончательно решили неопределенность в отношении выбора металлических труб или термопластичных материалов для установки систем водопровода или отопления с созданием трубы, способной объединять преимущества обоих материалов. Результатом стали Многослойные трубы ISOLTUBEX S.L.



Многослойная труба сочетает в себе достоинства металлопластиковых и полипропиленовых труб, которые обладают малым тепловим расширением, высокой износостойкостью (50лет) и долговечностью; повышенной устойчивостью к агрессивным средам (жесткость, токсичность, коррозия, инкрустация, вес, шумовая передача, перепады давления, гальванические токи и т. д.) или исключительно пластиковые трубы (зимняя хрупкость, высокая тепловая экспансия, непроницаемая для кислорода и ультрафиолетовых лучей, тепловая память т.д.). Наши многослойные трубы обеспечивают преимущества двух материалов.

Наши трубы изготавливаются в соответствии со стандартом UNE EN ISO-21003 и нормой ISO-161.

СГИБ

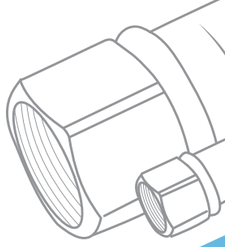
Процесс гибки труб:
- Трубы с пружинным изгибом
- Изгиб трубы в ручную

Радиусы кривизны должны быть приняты во внимание, чтобы избежать сдавливание трубы

Диаметр DN	Изгиб радиуса (mm)		
	Вручную	Пружинный изгиб	Со сгибом
16	80	64	48
20	100	80	60
25	130	100	80
32	200	160	150

Минимальный радиус изгиба, указанный в таблице, всегда должен соблюдаться во избежание дросселирования трубы.

АКСЕССУАРЫ PRESS FITTING для МНОГОСЛОЙНЫХ ТРУБ



ХАРАКТЕРИСТИКА:

Press Fitting аксессуары **ISOLTUBEX** были разработаны до Ø63, с целью достижения максимальной производительности и безопасности в гидравлических или отопительных установках. Операция соединения press fitting **ISOLTUBEX** с многослойной трубой **ISOLTUBEX обязательно** должна выполняться с помощью электрического пресса, который путем деформирования втулки из нержавеющей стали (AISI 304) необратимо связывает трубу с фитингом.

Наши аксессуары изготовлены из высококачественной латуни; CW617N, согласно **стандарту UNE-EN-12165.**

Смотровые отверстия, расположенные на одном конце втулки из нержавеющей стали, позволяют нам убедиться, что трубка действительно вставлена до конца фитинга и что она контактирует с пластиковой прокладкой для защиты от электролиза, функция которой заключается в сохранении алюминия от возможных гальванических токов во всех установках, где используется система **ISOLTUBEX.** Два уплотнительных кольца обеспечивают идеальное уплотнение в гидравлической или отопительной системе.

Ассортимент наших принадлежностей PRESS FITTING очень широкий (Ø16 до Ø63).

Аксессуары **ISOLTUBEX** PRESS-FITTING предназначены для сборки вместе с нашими трубами многослойной системы, сертифицированной по AENOR в соответствии со стандартом **UNE EN ISO-21003.**

Принадлежности PRESS-FITTING легко идентифицируются, наш логотип и наш бренд **ISOLTUBEX** отмечен как на корпусе аксессуара, так и на фитингах из нержавеющей стали.

ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Аксессуар из высококачественной латуни, CW617N, изготовленный с калиброванным стержнем для прямых фигур (соединение, редукция и т.д.) или процесс горячей штамповки для других фигур (уголки, тройники и т.д.), обеспечивающие компактную структуру.
2. Очень проста в установке.
3.Совершенное уплотнение, обеспечивающее длительный срок службы.
4. Двойное уплотнительное кольцо, обеспечивающее большую безопасность.
5. Антиэлектролитическое кольцо максимальной эффективности.
6. Привлекательный внешний вид.
7. Действует для установок холодной воды, A.C.S. и системы отопления.

МОНТАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ для многослойной системы

Перед началом сборки убедитесь, что трубы не поврежденные и не согнутые. Также необходимо проверить, чтобы используемые аксессуары не содержали каких-либо остатков грязи в любом из их компонентов или не обнаруживали какой-либо аномалии или брака, что предотвращает их правильное использование.

ОЧЕНЬ ВАЖНО: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРУБ И/ИЛИ АКСЕССУАРОВ, В НЕНАДЛЕЖАЩЕМ СОСТОЯНИИ, КОТОРЫЕ НЕ ПОДХОДЯТ ДЛЯ УСТАНОВКИ, ИСКЛЮЧАЕТ ГАРАНТИЮ.
(смотреть страницу гарантия и общие условия)

Все процессы сборки на нашем канале YouTube

1.

Отрежте трубу перпендикулярно ее длине, используя инструмент, который гарантирует чистый и точный срез.

2.

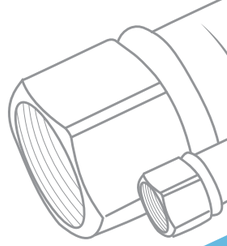
Для получения очень плотной кривой, рекомендуется использовать внутреннюю или внешнюю пружину, адаптированную к диаметру трубы, которую мы собираемся изгибать (см. стр. 43).

3.

Вставить калибратор / расширитель код AE внутри трубы, поворачивая, пока не заполнит внутренний и внешний край. Такая операция необходима для облегчения вставки фитинга в трубу и предотвращает повреждения уплотнительных колец или их перемещения из корпуса.

4.

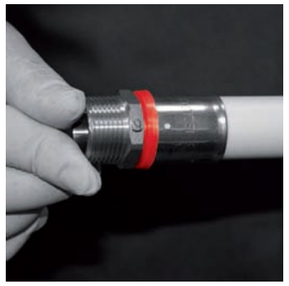
Увлажните часть вставляемого аксессуара.
Смазка №. L- 400



5.

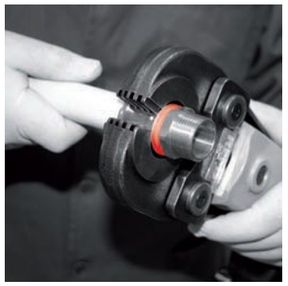
Вставьте стальную гильзу в трубу в том месте, где смотровое отверстие расположены на конце трубы.

6.



Фитинг должен быть вставлен в трубу до основания так, чтобы стальная гильза была прикреплена к антиэлектролитной пластмассовой прокладке.

7.

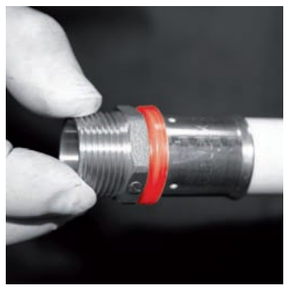


Расположите клещи, соответственно к размеру трубы, на стальную гильзу, как можно ближе к электролизному кольцу.
ИСПОЛЬЗУЙТЕ RFZ и RFIz JAWS для измерений 16x2, 20x2, 25x2,5, 32x3 и 40x4.
ИСПОЛЬЗУЙТЕ U CLAMPS для измерений 18x2, 50x4,5 и 63x6.

8.

ВНИМАНИЕ Isoltubex не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть в результате использования непрофисиональных щипцов.

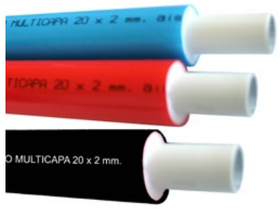
9.



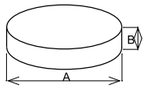
Переходите к сжатию: очень важно использовать электрические или аккумуляторные прессы, которые гарантируют силу толчка 32 Кн / см2. Целесообразно использовать только профессиональные инструменты.
Помните, что инструменты имеют ограниченный срок службы, убедитесь, что ваше прессовое оборудование находится в идеальном рабочем состоянии и что щипцы не повредились в процессе использования.
После сжатия снимите клещи- соединение уже выполнено.
Хорошо ознакомтесь с техническими данными ваших инструментов. Следуйте инструкции производителя.

ЭТИ ТРУБЫ ВМЕСТЕ С АКСЕССУАРАМИ PRESS FITTING, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR ДЛЯ КЛАСОВ ПРИМЕНЕНИЯ 1/10, 2/10, 4/10, И 5/10 И ПОДАЧИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДО 20 ºC - ПРИ ДАВЛЕНИИ 25 БАР

МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА

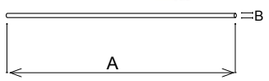


С защитой UV для внешних установок ЧЕРНОГО ЦВЕТА



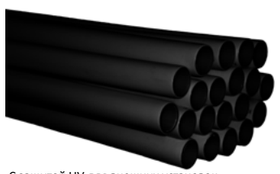
МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА В РУЛОНЕ AISLADA

Код	Ø Труба	Толщина Изоляции	Метров в Рулоне	Размер Рулона		Вес Рулона	Палет 140x180x210 cm	
				A	B		nº Рулонов	Вес
MC16AIS6-R	16 x 2	6	**50**	71	18	7,77	24	186,48
MC16AIS6-A	16 x 2	6	**50**	71	18	7,77	24	186,48
MC16AIS-N	16 x 2	6	**50**	71	18	7,77	24	186,48
MC18AIS6-R	18 x 2	6	**50**	75	19	10,95	24	262,80
MC18AIS6-A	18 x 2	6	**50**	75	19	10,95	24	262,80
MC18AIS6-N	18 x 2	6	**50**	75	19	10,95	24	262,80
MC20AIS6-R	20 x 2	6	**50**	75	19	10,72	22	235,84
MC20AIS6-A	20 x 2	6	**50**	75	19	10,72	22	235,84
MC20AIS6-N	20 x 2	6	**50**	75	19	10,72	22	235,84
MC25AIS10-R	25 x 2,5	10	**25**	73	30	7,52	16	120,32
MC25AIS10-A	25 x 2,5	10	**25**	73	30	7,52	16	120,32
MC25AIS10-N	25 x 2,5	10	**25**	73	30	7,52	16	120,32
MC32AIS10-R	32 x 3	10	**25**	84	33	12,50	16	200,00
MC32AIS10-A	32 x 3	10	**25**	84	33	12,50	16	200,00
MC32AIS10-N	32 x 3	10	**25**	84	33	12,50	16	200,00
		mm	mts.	cm	cm	kg	един.	kg

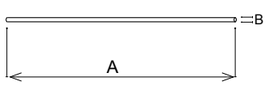


МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА В ШТАБЕЛЯХ - 4 метра -

Код	Ø Труба	Размеры Трубы		Вес Штабел	ПАКЕТ			Палет 410x100x80 cm	
		A	B		nº Штабел	Метров	Вес	nº Штабел	Вес
MC16-B	16 x 2	400	1,6	0,42	**50**	200	21,00	1000	420,00
MC18-B	18 x 2	400	1,8	0,61	**40**	160	24,40	800	488,00
MC20-B	20 x 2	400	2,0	0,54	**35**	140	18,90	700	378,00
MC25-B	25 x 2,5	400	2,5	0,86	**20**	80	17,20	400	344,00
MC32-B	32 x 3	400	3,2	0,86	**14**	56	12,04	280	240,80
MC40-B	40 x 4	400	4,0	2,20	**16**	64	35,20	288	633,60
MC50-B	50 x 4,5	400	5,0	3,00	**4**	16	12,00	144	432,00
MC63-B	63 x 6	400	6,3	5,00	**3**	12	15,00	108	540,00



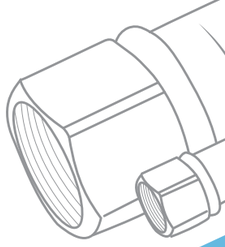
С защитой UV для внешних установок ЧЕРНОГО ЦВЕТА

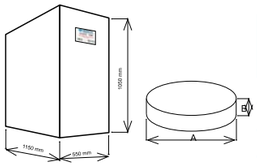


MCN16-B	16 x 2	400	1,6	0,42	**50**	200	21,00	1000	420,00
MCN20-B	20 x 2	400	2,0	0,54	**35**	140	18,90	700	378,00
MCN25-B	25 x 2,5	400	2,5	0,86	**20**	80	17,20	400	344,00
MCN32-B	32 x 3	400	3,2	0,86	**14**	56	12,04	280	240,80
		cm	cm	kg	един.	mts.	kg	един.	kg

ЭТИ ТРУБЫ ВМЕСТЕ С АКСЕССУАРАМИ PRESS FITTING, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR ДЛЯ КЛАСОВ ПРИМЕНЕНИЯ 1/10, 2/10, 4/10, И 5/10 И ПОДАЧИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДО 20 ºC - ПРИ ДАВЛЕНИИ 25 БАР

МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА



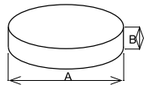


МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА В РУЛОНЕ - ЯЩИК -

Код	Ø Труба	Метров в Рулоне	Размер Рулона		Вес Рулона	Ящик			Палет 120x120x210 cm	
			A	B		nº Рулонов	Метров	Вес	nº Рулонов	Вес
MC16-R5	16 x 2	**5**	44,0	6,5	0,69	**42**	210	28,98	168	115,92
MC16-R10	16 x 2	**10**	47,5	6,5	1,05	**42**	420	48,00	168	176,40
MC16-R25	16 x 2	**25**	49,0	12,0	2,65	**20**	500	53,00	80	212,00
MC20-R5	20 x 2	**5**	44,5	8,0	0,88	**32**	160	28,16	128	112,64
MC20-R10	20 x 2	**10**	48,5	8,0	1,35	**32**	320	43,20	128	172,80
MC20-R25	20 x 2	**25**	57,5	17,0	3,40	**12**	300	40,80	48	163,20
MC25-R25	25 x 2,5	**25**	63,0	15,0	5,38	**10**	250	53,80	40	215,20

С ЗАЩИТОЙ UV ДЛЯ ВНЕШНИХ УСТАНОВОК ЧЕРНОГО ЦВЕТА

MCN16-R25	16 x 2	**25**	49,0	12,0	2,65	**20**	500	53,00	80	212,00
MCN20-R25	20 x 2	**25**	57,5	17,0	3,40	**12**	300	40,80	48	163,20
MCN25-R25	25 x 2,5	**25**	63,0	15,0	5,38	**10**	250	53,80	40	215,20
		mts.	cm	cm	kg	един.	mts.	kg	един.	kg



МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА В РУЛОНЕ

Код	Ø Труба	Метров в Рулоне	Размер Рулона		Вес Рулона	Палет	
			A	B		nº Рулонов	Вес
MC16-R100	16 x 2	**100**	57	18,5	10,60	24	254,40
MC16-R120	16 x 2	**120**	69	18,5	12,60	20	252,00
MC16-R200	16 x 2	**200**	75	19	21,20	18	381,60
MC16-R450	16 x 2	**450**	86	26	47,70	7	333,90
MC18-R100	18 x 2	**100**	65	20	12,00	48	576,00
MC20-R100	20 x 2	**100**	67	21,5	13,60	22	299,20
MC20-R200	20 x 2	**200**	77	25	27,20	16	435,20
MC25-R50	25 x 2,5	**50**	83	20	10,75	16	172,00
MC32-R50	32 x 3	**50**	93	17	16,75	16	268,00

С ЗАЩИТОЙ UV ДЛЯ ВНЕШНИХ УСТАНОВОК

MCN16-R100	16 x 2	**100**	63	17,5	10,60	24	254,40
MCN20-R100	20 x 2	**100**	67	21,5	13,60	22	299,20
MCN25-R50	25 x 2,5	**50**	83	20	10,75	16	172,00
MCN32-R50	32 x 3	**50**	93	17	16,75	16	268,00
		mts.	cm	cm	kg	един.	kg

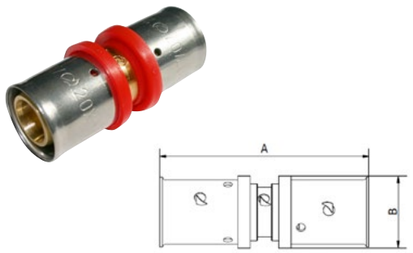
ISOLTUBEX®

ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

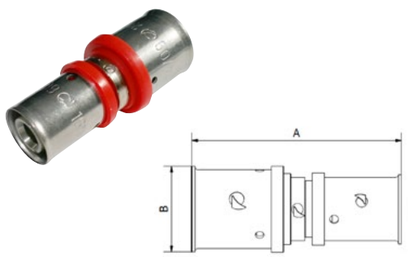
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

СОЕДИНИТЕЛЬ



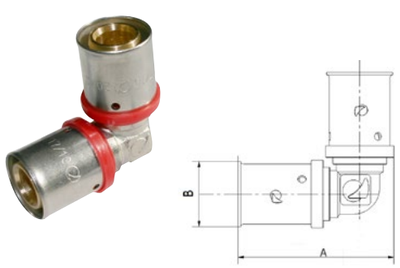
Код	Размер	A	B	Вес		
U16	16	58,76	20,30	44	45	360
U18	18	57,20	22,30	39	40	320
U20	20	60,00	24,30	61	30	240
U25	25	73,00	30,28	106	15	120
U32	32	73,40	37,30	149	10	80
U40	40	100,80	43,00	324	-	55
U50	50	101,00	53,00	410	-	40
U63	63	148,00	66,50	1012	-	15
	∅	mm	mm	g	един.	един.

ПЕРЕХОДНИК



Код	Размер	A	B	Вес		
R1816	18 - 16	57,20	22,30	37	40	320
R2016	20 - 16	57,20	24,30	55	37	296
R2018	20 - 18	57,20	24,30	57	35	280
R2516	25 - 16	65,10	30,28	80	20	160
R2518	25 - 18	65,10	30,28	72	20	160
R2520	25 - 20	65,10	30,28	86	20	160
R3216	32 - 16	65,30	37,30	104	15	120
R3218	32 - 18	65,30	37,30	100	14	112
R3220	32 - 20	65,30	37,30	114	12	96
R3225	32 - 25	73,20	37,30	132	12	96
R4025	40 - 25	88,10	43,00	234	-	60
R4032	40 - 32	88,30	43,00	248	-	60
R5032	50 - 32	88,10	53,00	309	-	36
R5040	50 - 40	101,20	53,00	386	-	40
R6340	63 - 40	124,60	66,50	715	-	20
R6350	63 - 50	124,60	66,50	729	-	15
	∅	mm	mm	g	един.	един.

УГОЛЬНИК

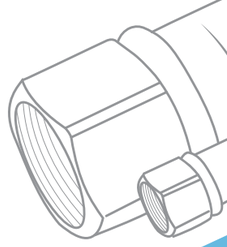


Код	Размер	A	B	Вес		
C16	16	46,40	20,30	53	32	256
C18	18	47,75	22,30	63	25	200
C20	20	49,85	24,30	74	22	176
C25	25	64,15	30,28	134	11	88
C32	32	71,35	37,30	194	6	48
C40	40	95,53	43,00	406	-	40
C50	50	106,60	53,00	566	-	24
C63	63	142,25	66,50	1264	-	10
	∅	mm	mm	g	един.	един.

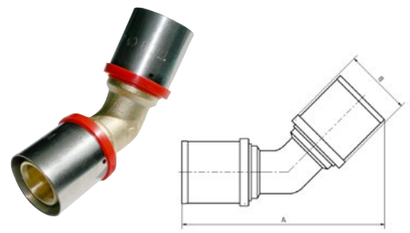
ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

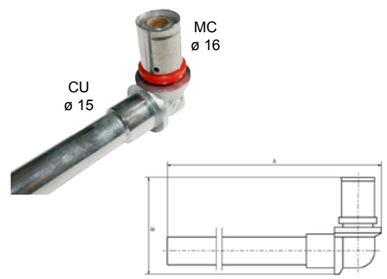


УГОЛЬНИК 45⁰



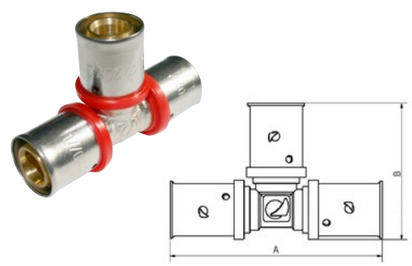
Код	Размер	A	B	Вес		
C4540	40	139,14	31,70	401	-	40
C4550	50	153,00	40,70	442	-	24
C4563	63	207,35	50,70	1113	-	10
	∅	mm	mm	g	един.	един.

ДЛИННЫЙ РАДИАТОРНЫЙ УГОЛЬНИК



Код	Размер	A	B	Вес		
CR1615	16 - 15	230,00	51,57	130	6	108
	Ø	mm	mm	g	един.	един.

ТРОЙНИК



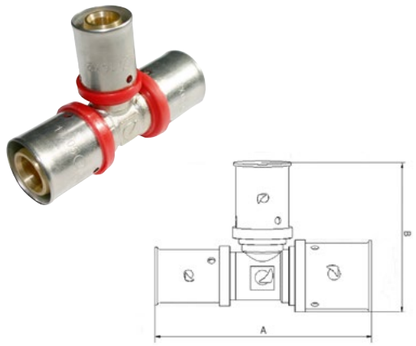
Код	Размер	A	B	Вес		
T16	16	71,20	45,75	75	20	160
T18	18	73,20	47,75	91	20	160
T20	20	75,20	49,75	107	14	112
T25	25	98,00	64,14	192	6	48
T32	32	105,40	71,05	273	4	32
T40	40	145,20	95,52	568	-	24
T50	50	157,20	106,55	778	-	12
T63	63	216,00	142,25	1766	-	6
	∅	mm	mm	g	един.	един.

ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

ТРОЙНИК РЕДУКЦИОННЫЙ

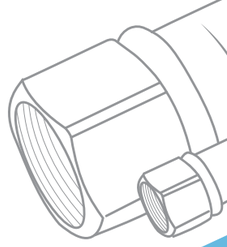


Код	Размер	A	B	Вес		
TR162016	16-20-16	73,20	46,75	91	18	144
TR162516	16-25-16	81,20	55,15	110	10	80
TR181616	18-16-16	73,20	47,75	81	20	160
TR181618	18-16-18	73,20	47,75	87	20	160
TR201616	20-16-16	71,20	49,75	89	20	160
TR201620	20-16-20	71,20	49,75	96	14	112
TR201816	20-18-16	73,20	49,75	85	20	160
TR201820	20-18-20	73,20	49,75	106	14	112
TR202016	20-20-16	76,20	49,75	102	18	144
TR202520	20-25-20	80,20	64,62	152	8	64
TR251616	25-16-16	84,10	54,80	110	10	80
TR251620	25-16-20	84,10	54,80	127	10	80
TR251625	25-16-25	91,00	54,80	150	9	72
TR251825	25-18-25	91,00	55,75	146	9	72
TR252016	25-20-16	85,10	55,15	132	9	72
TR252020	25-20-20	84,10	54,75	134	10	80
TR252025	25-20-25	92,00	55,25	160	8	64
TR252520	25-25-20	88,60	64,15	165	7	56
TR253225	25-32-25	101,00	67,35	234	5	40
TR321632	32-16-32	96,40	62,25	204	5	40
TR321832	32-18-32	96,40	60,65	208	5	40
TR322032	32-20-32	96,40	62,25	220	5	40
TR322520	32-25-20	89,80	69,15	182	5	40
TR322525	32-25-25	98,70	69,15	225	5	40
TR322532	32-25-32	98,40	71,15	240	5	40
TR323225	32-32-25	102,70	89,85	249	5	40
TR402540	40-25-40	124,70	100,92	430	-	32
TR403240	40-32-40	130,70	102,72	460	-	32
TR503250	50-32-50	135,60	118,00	597	-	20
TR504050	50-40-50	138,00	130,00	689	-	18
TR634063	63-40-63	185,00	149,25	1330	-	10
TR635063	63-50-63	196,00	147,25	1409	-	10
	Ø	mm	mm	g	един.	един.

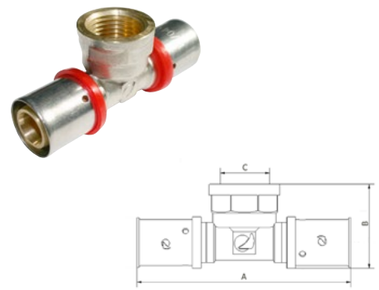
ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

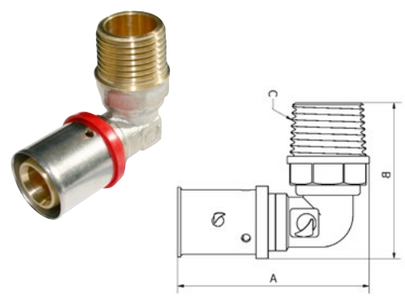


ТРОЙНИК С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



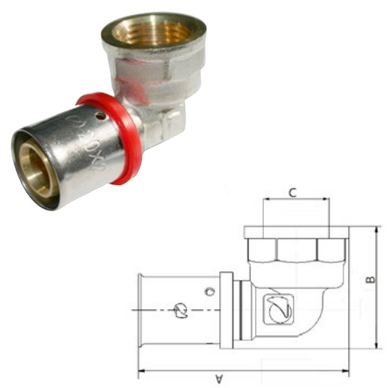
Код	Размер	A	B	C	Вес		
TH1612	16 - 1/2”	83,20	33,15	G1/2	104	16	128
TH1812	18 - 1/2”	83,20	36,15	G1/2	102	14	112
TH2012	20 - 1/2”	83,20	37,15	G1/2	120	12	96
TH2034	20 - 3/4”	89,20	37,15	G3/4	155	10	80
TH2512	25 - 1/2”	99,00	41,64	G1/2	171	8	64
TH2534	25 - 3/4”	105,00	41,64	G3/4	205	7	56
TH251	25 - 1”	113,00	41,64	G1	167	5	40
TH3234	32 - 3/4”	105,40	48,15	G3/4	256	4	32
TH321	32 - 1”	113,40	49,15	G1	227	3	24
TH40114	40 - 1 1/4”	151,20	63,00	G11/4	528	-	20
TH50112	50 - 1 1/2”	157,20	73,00	G11/2	693	-	16
TH632	63 - 2”	220,00	87,25	G2	1473	-	6
	Ø	mm	mm		g	един.	един.

УГОЛОК С ПЕРЕХОДОМ НА ВНЕШНЮЮ РЕЗЬБУ



Код	Размер	A	B	C	Вес		
CM1612	16 - 1/2’’	53,10	43,65	R1/2	73	25	200
CM1634	16 - 3/4’’	57,04	42,15	R3/4	102	20	160
CM1812	18 - 1/2’’	56,60	44,65	R1/2	75	25	200
CM2012	20 - 1/2’’	52,60	46,99	R1/2	85	20	160
CM2034	20 - 3/4’’	57,10	47,65	R3/4	91	14	112
CM2512	25 - 1/2’’	60,50	50,15	R1/2	121	12	96
CM2534	25 - 3/4’’	65,00	53,15	R3/4	128	12	96
CM251	25 - 1’’	70,00	58,15	R1	154	8	64
CM321	32 - 1’’	70,20	64,15	R1	196	8	64
	∅	mm	mm		g	един.	един.

УГОЛОК С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



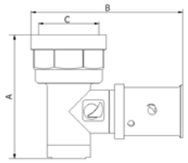
Код	Размер	A	B	C	Вес		
CH1612	16 - 1/2”	55,60	29,50	G1/2	71	30	240
CH1634	16 - 3/4”	61,10	32,00	G3/4	83	18	144
CH1812	18 - 1/2”	55,60	30,00	G1/2	73	25	200
CH1834	18 - 3/4”	60,10	32,10	G3/4	103	18	144
CH2012	20 - 1/2”	55,60	33,00	G1/2	86	22	176
CH2034	20 - 3/4”	60,00	33,00	G3/4	91	15	120
CH2512	25 - 1/2”	63,50	36,50	G1/2	109	12	96
CH2534	25 - 3/4”	69,00	36,50	G3/4	127	10	80
CH251	25 - 1”	75,00	37,50	G1	145	8	64
CH3234	32 - 3/4”	69,70	41,50	G3/4	153	8	64
CH321	32 - 1”	76,50	43,00	G1	187	8	64
CH40114	40 - 1 1/4”	100,60	54,75	G11/4	351	-	32
CH50112	50 - 1 1/2”	107,60	64,25	G11/2	464	-	20
CH632	63 - 2”	145,50	76,75	G2	991	-	12
	∅	mm	mm		g	един.	един.

ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

ФИТИНГ УГОЛОК УСТАНОВОЧНЫЙ С КРОНШТЕЙНОМ

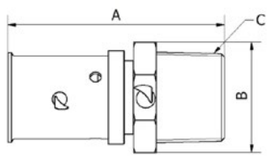


Код	Размер	A	B	C	Вес		
CSH1612	16 - 1/2''	46,00	55,60	G1/2	107	14	112
CSH1812	18 - 1/2''	46,00	55,60	G1/2	100	14	112
CSH2012	20 - 1/2''	46,00	55,60	G1/2	120	12	96
CSH2034	20 - 3/4''	47,50	61,60	G3/4	148	10	80
CH2534	25 - 3/4''	47,50	69,50	G3/4	152	10	80
	∅	mm	mm		g	един.	един.

ПЛАСТИНА ДЛЯ УГОЛКА С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ

Код	A	B	C	D	Вес		
PLACA	255,00	50,00	34,00	40,00	236	10	100
	mm	mm	mm	mm	g	един.	един.

ПЕРЕХОДНИК НА ВНЕШНЮЮ РЕЗЬБУ

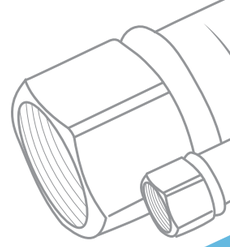


Код	Размер	A	B	C	Вес		
EM1638	16 - 3/8''	44,60	21,50	R3/8	39	50	400
EM1612	16 - 1/2''	46,60	26,00	R1/2	50	50	400
EM1634	16 - 3/4''	47,60	31,00	R3/4	64	40	320
EM1812	18 - 1/2''	46,60	26,00	R1/2	53	40	320
EM1834	18 - 3/4''	47,60	31,00	R3/4	60	35	280
EM2012	20 - 1/2''	46,60	26,00	R1/2	57	40	320
EM2034	20 - 3/4''	47,60	31,00	R3/4	70	35	280
EM201	20 - 1''	48,60	39,00	R1	97	24	192
EM2512	25 - 1/2''	54,50	26,00	R1/2	75	20	160
EM2534	25 - 3/4''	55,50	31,00	R3/4	93	18	144
EM251	25 - 1''	56,50	39,00	R1	114	16	128
EM3234	32 - 3/4''	55,70	31,00	R3/4	105	12	96
EM321	32 - 1''	56,70	39,00	R1	129	14	112
EM32114	40 - 1''	72,10	40,00	R1	177	8	64
EM40114	40 - 1''1/4''	74,10	50,00	R11/4	251	-	60
EM50114	50 - 1''1/4''	76,60	51,00	R11/4	345	-	40
EM50112	50 - 1''1/2''	76,60	56,50	R11/2	343	-	45
EM63114	63 - 1''1/4''	100,00	65,00	R11/4	656	-	24
EM63112	63 - 1''1/2''	106,00	88,00	R11/2	687	-	24
EM632	63 - 2''	102,00	69,50	R2	699	-	20
	∅	mm	mm		g	един.	един.

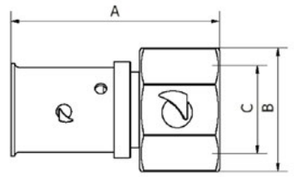
ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

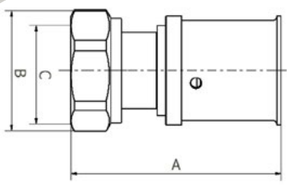


ПЕРЕХОДНИК НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ



Код	Размер	A	B	C	Вес		
EH1612	16-1/2''	43,60	28,00	G1/2	54	40	320
EH1634	16-3/4''	43,60	33,00	G3/4	60	30	240
EH1812	18-1/2''	43,60	28,00	G1/2	59	40	320
EH1834	18-3/4''	43,60	33,00	G3/4	84	30	240
EH2012	20-1/2''	43,60	28,00	G1/2	61	35	280
EH2034	20-3/4''	43,60	33,00	G3/4	67	30	240
EH201	20-1''	44,60	41,00	G1	119	20	160
EH2512	25-1/2''	51,50	28,00	G1/2	82	20	160
EH2534	25-3/4''	51,50	33,00	G3/4	95	20	160
EH251	25-1''	52,50	41,00	G1	117	12	96
EH3234	32-3/4''	51,70	33,00	G3/4	107	16	128
EH321	32-1''	52,70	41,00	G1	131	12	96
EH401	40-1''	65,60	41,00	G1	207	-	80
EH40114	40-1''1/4''	67,10	51,00	G11/4	250	-	65
EH40112	40-1''-1/2''	67,10	58,00	G11/2	275	-	36
EH50114	50-1''1/4''	67,10	51,00	G11/4	277	-	36
EH50112	50-1''1/2''	67,10	58,00	G11/2	316	-	36
EH502	50-2''	69,60	72,00	G2	404	-	20
EH632	63-2''	93,00	72,00	G2	690	-	20
	∅	mm	mm		g	един.	един.

ПЕРЕХОДНИК СКОЛЬЗЯЩИЙ

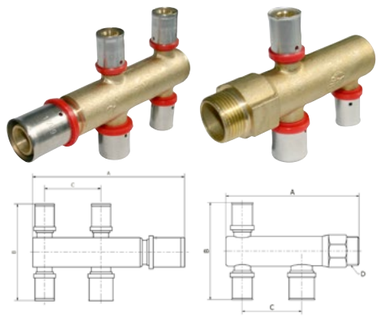


Код	Размер	A	B	C	Вес		
RM1612	16 - 1/2''	52,60	28,00	G1/2	68	48	384
RM1634	16 - 3/4''	50,00	33,00	G3/4	75	30	240
RM1812	18 - 1/2''	52,60	28,00	G1/2	72	42	336
RM1834	18 - 3/4''	53,60	33,00	G3/4	83	24	192
RM2012	20 - 1/2''	52,60	28,00	G1/2	76	30	240
RM2034	20 - 3/4''	53,60	33,00	G3/4	88	24	192
RM201	20 - 1''	56,60	41,00	G1	123	20	160
RM2512	25 - 1/2''	61,00	28,00	G1/2	100	20	160
RM2534	25 - 3/4''	61,50	33,00	G3/4	160	18	144
RM251	25 - 1''	68,00	41,00	G1	113	14	112
RM321	32 - 1''	68,20	41,00	G1	184	14	112
	∅	mm	mm		g	един.	един.

ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

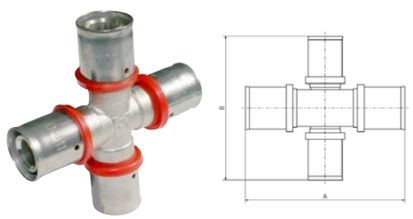
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6



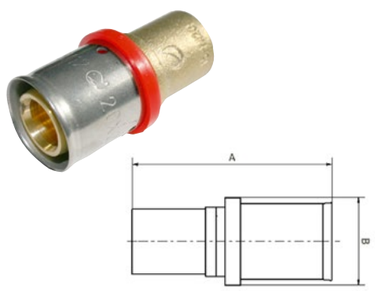
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

Код	Размер	A	B	C	D	Вес		
D2520161616	25 20-16-16-16	140	89,20	52	-	389	5	40
D34M201616	3/4 20-16-16	116	90,40	52	G3/4	313	5	40
	∅	mm	mm			g	един.	един.



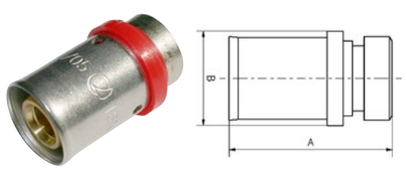
КРЕСТОВИНА

Код	Размер	A	B	Вес		
DC25202020	25-20-20-20	90,40	82,50	196	6	48
DC25201616	25-20-16-16	86,48	78,55	164	5	40
DC20201616	20-20-16-16	78,55	78,55	128	10	80
DC20202020	20-20-20-20	82,50	82,50	147	5	40
DC20162016	20-16-20-16	82,50	74,60	119	5	40
	∅	mm	mm	g	един.	един.



МУФТА

Код	Размер	A	B	Вес		
ADC12M16	CU12 - MC16	46,10	20,30	29	50	400
ADC15M16	CU15 - MC16	46,10	20,30	32	50	400
ADC18M16	CU18 - MC16	46,60	20,30	45	45	360
ADC18M18	CU18 - MC18	46,60	22,30	37	30	240
ADC15M20	CU15 - MC20	46,60	24,30	43	30	240
ADC18M20	CU18 - MC20	46,60	24,30	52	30	240
ADC22M20	CU22 - MC20	46,60	24,30	58	20	160
ADC22M25	CU22 - MC25	54,50	30,30	75	20	160
ADC28M25	CU28 - MC25	54,50	30,38	77	20	160
ADC28M32	CU28 - MC32	54,70	37,30	98	16	128
	∅	mm	mm	g	един.	един.



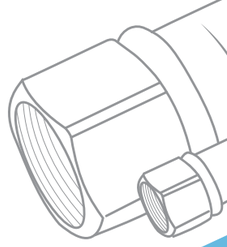
ГИЛЬЗА PRESS

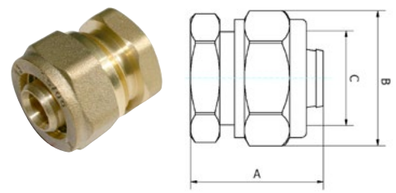
Код	Размер	A	B	Вес		
TAPP16	16	31,52	20,30	28	48	384
TAPP18	18	30,50	22,30	27	50	400
	∅	mm	mm	g	един.	един.

ЭТИ АКСЕССУАРЫ, ВМЕСТЕ С МНОГОСЛОЙНЫМИ ТРУБАМИ, СООТВЕТСТВУЮТ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ, СЕРТИФИЦИРОВАНЫ И ВЫПУСКАЮТСЯ ПО AENOR В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ UNE EN ISO 21003.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

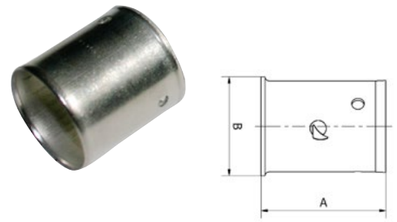
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6





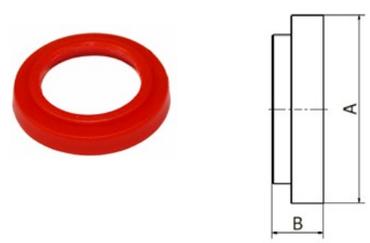
ФИТИНГ ДЛЯ ТРУБ

Код	Размер	A	B	C	Вес		
TAP16R	16	27,00	25,00	G3/4	65	48	384
	∅	mm	mm	mm	g	един.	един.



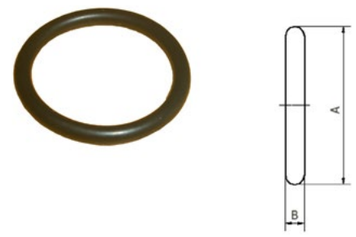
СТАЛЬНАЯ ГИЛЬЗА

Код	Размер	A	B	Вес		
CI16	16	24,14	18,17	7	-	100
CI18	18	24,00	20,60	8	-	100
CI20	20	23,90	22,70	10	-	100
CI25	25	31,60	28,12	17	-	50
CI32	32	31,70	34,80	22	-	30
CI40	40	43,60	43,00	46	-	10
CI50	50	43,35	52,74	59	-	10
CI63	63	66,30	66,40	137	-	10
	∅	mm	mm	g	един.	един.



КОЛЬЦО ЭЛЕКТРОЛИЗ

Код	Размер	A	B	Вес		
JE16	16	20,40	5,50	0,50	-	100
JE18	18	22,30	5,50	0,50	-	100
JE20	20	24,30	5,50	0,50	-	100
JE25	25	30,30	5,50	0,50	-	100
JE32	32	37,30	6,00	1,00	-	100
JE40	40	45,85	8,00	2,00	-	100
JE50	50	55,90	8,00	2,00	-	100
JE63	63	68,50	9,00	6,00	-	100
	∅	mm	mm	g	един.	един.



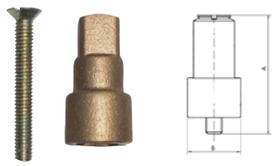
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО

Код	Размер	A	B	Вес		
JG16	16	12,1	1,6	0,50	-	100
JG18	18	14,1	1,6	0,50	-	100
JG20	20	16,1	1,6	0,50	-	100
JG25	25	20,1	2,1	0,50	-	100
JG32	32	26,1	2,1	1,00	-	100
JG40	40	32,0	2,0	2,00	-	100
JG50	50	41,0	2,0	2,00	-	100
JG63	63	51,0	2,2	6,00	-	100
	∅	mm	mm	g	един.	един.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

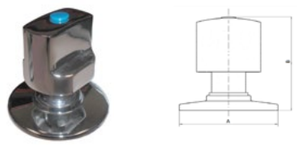
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

УДЛИНИТЕЛЬ И ВИНТ



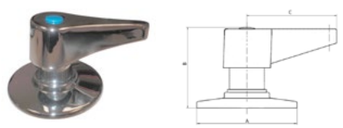
Код	Размер	A	B	Вес		
ALAR	20	30,00	13,00	18	125	1000
	mm	mm	mm	g	един.	един.

КРУГЛЫЙ КРАН АВТОМАТ



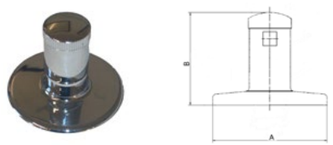
Код	A	B	Вес		
MR	70,00	68,00	122	5	150
	mm	mm	g	един.	един.

РУЧКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДЛЯ КРАНОВ



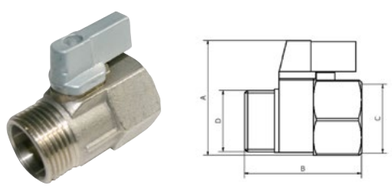
Код	A	B	C	Вес		
MP	70,00	57,00	62,00	126	5	150
	mm	mm	mm	g	един.	един.

КРУГЛАЯ РУЧКА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ



Код	A	B	Вес		
MO	69,00	52,50	98	5	150
	mm	mm	g	един.	един.

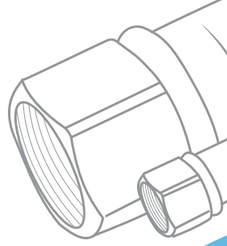
MINI КЛАПАН АДАПТИРУЕМЫЙ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА



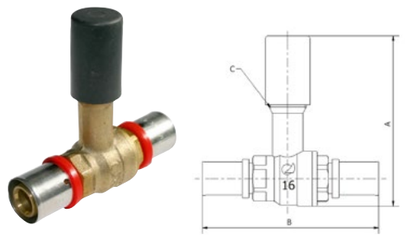
Код	Размер	A	B	C	D	Вес		
VM12	1/2''	44,00	45,00	G1/2	G1/2	105	10	80
VM34	3/4''	49,00	49,50	G3/4	G3/4	138	10	80
	∅	mm	mm	mm	mm	g	един.	един.

КРАНЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

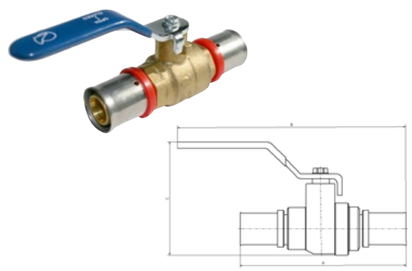


ШАРОВЫЙ КЛАПАН



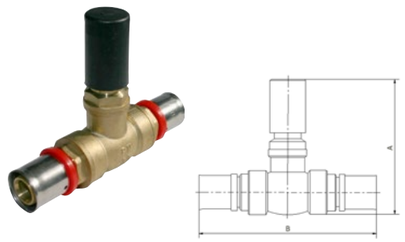
Код	Размер	A	B	C	Вес		
VAL16	16	90,00	93,20	M20 X 1,25	249	5	40
VAL20	20	90,00	93,20	M20 X 1,25	276	5	40
VAL25	25	93,00	115,00	M20 X 1,25	380	5	40
VAL32	32	97,50	117,40	M20 X 1,25	468	4	32
	∅	mm	mm	mm	g	едн.	едн.

СФЕРИЧНЫЙ КЛАПАН



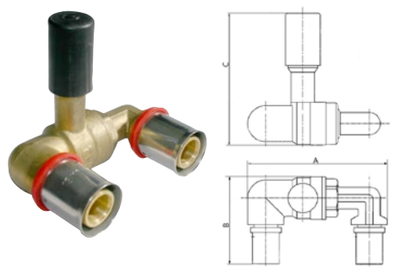
Код	Размер	A	B	C	Вес		
VALLIN16	16	93,20	128,10	63,32	209	5	40
VALLIN20	20	93,40	128,20	63,31	223	5	40
VALLIN25	25	115,00	157,00	72,00	360	5	40
VALLIN32	32	117,40	159,20	72,00	439	4	32
	∅	mm	mm	mm	g	едн.	едн.

КЛАПАН ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ



Код	Размер	A	B	Вес		
VR16	16	114,00	89,90	333	5	40
VR20	20	117,40	90,30	356	5	40
VR25	25	129,90	93,88	444	5	40
	∅	mm	mm	g	едн.	едн.

ШАРОВЫЙ КЛАПАН В ФОРМЕ - U



Код	Размер	A	B	C	Вес		
VALU16	16	94,45	59,50	89,20	388	4	32
VALU20	20	95,50	59,70	89,40	380	4	32
VALU25	25	99,80	67,80	90,24	445	4	32
	∅	mm	mm	mm	g	едн.	едн.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

ДРЕЛЬ

Код	Характеристики	Длн.	Шир.	Глуб.	Вес		
Дрель	Буревая машина с регулеровкой для затягивания	31,0	28,0	10,0	3751	-	5
		cm	cm	cm	g	един.	един.

Технические характеристики	
Скорость вращения холостого хода	0-350 / 0-900 rpm
Уровень вращения	19 + 1
Зажимное свойство	max. 10 mm
Зарядное напряжение, аккумулятор	18V d.c
Ток заряда, батарея	400 mA
Сетевое напряжения, зарядное устр.	230V - 50Hz
Время зарядки	3 - 5 h
Тип аккумулятора	NI - CD
Вес машины	1,7 Kg

ПОДХОДИТ К ЛЮБОМУ ТИПУ ДРЕЛИ

РАЗВАЛЬЦОВКА/ЗЕНКОВКА

Код	Размер	Длн.	Ширина	Глуб.	Вес		
AE16	16	6,50	3,50	3,50	51	-	1
AE18	18	6,50	2,50	3,50	52	-	1
AE20	20	6,50	3,50	3,50	64	-	1
AE25	25	6,50	4,00	4,00	83	-	1
AE32	32	6,50	4,00	4,00	102	-	1
AE40	40	6,50	5,00	5,00	152	-	1
AE50	50	6,50	6,25	6,25	483	-	1
AE63	63	6,50	7,50	7,50	703	-	1
	Ø	cm	cm	cm	g	един.	един.

РУЧКА ДЛЯ РАЗВАЛЬЦОВКИ/ЗЕНКОВКИ

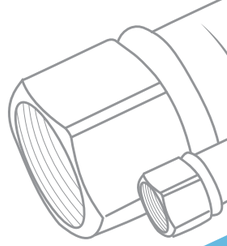
Код	Длн.	Шир.	Глубина	Вес		
MAN	13	5	5	156	-	1
	cm	cm		g	един.	един.

Включает ручку и абокардадоры Ø16, Ø20 y Ø25

КОМПЛЕКТ РАЗВАЛЬЦОВКА/ЗЕНКОВКА

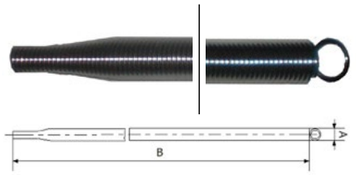
Код	Размер	Длн.	Шир.	Длн.	Вес		
KITA	16 -20 - 25	24	20	5	551	-	1
	Ø	cm	cm	cm	g	един.	един.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6



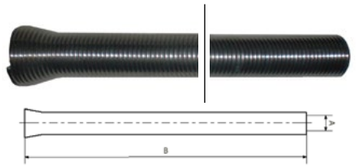
КАЛИБРОВКА

Код	Размер	Длн.	Шир.	Глуб.	Вес		
A161820	16 - 18 - 20	10	9	2,5	56	9	72
A202532	20 - 25 - 32	12	11	2,5	85	10	100
	Ø	cm	cm	cm	g	един.	един.



ПРУЖИНА ВНУТРЕННЯЯ

Код	Размер	A	B	Вес		
MUELLINT16	16	11,00	800	186	-	90
MUELLINT20	20	16,50	800	290	-	80
MUELLINT25	25	17,00	800	490	-	40
MUELLINT32	32	22,50	800	645	-	20
	Ø	mm	mm	g	един.	един.



ПРУЖИНА ВНЕШННЯЯ

Код	Размер	A	B	Вес		
MUELLEX16	16	18,00	500	318	-	60
MUELLEX18	18	20,00	500	497	-	43
MUELLEX20	20	22,00	500	478	-	25
MUELLEX25	25	28,00	500	724	-	25
MUELLEX32	32	34,00	500	1009	-	25
	Ø	mm	mm	g	един.	един.

СМАЗКА

Код	Характеристика	Выс.	Ø	Вес		
L-400		21,0	6,00	375	4	24
		cm	cm	g	един.	един.

Прозрачная жидкость высокого качества. Оптимальные результаты при использование, устраняет влагу и является идеальным антикоррозионным средством. Обем 400 мл.

НОЖНИЦЫ

Код	Для труб	Длн.	Шир.	Длн.	Вес		
TIJ1632	Ø16 hasta Ø32	10,5	23,0	2,5	544	-	1
		cm	cm	cm	g	един.	един.

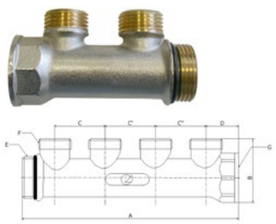
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ

Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

КОЛЛЕКТОР С КЛАПАНАМИ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ 3/4 “1/2” - 1 “1/2” НЕ ВКЛЮЧАЕТ ЭВРОКОНУСА

Код	Размер	A	B	C	D	E	F	G	Вес		
COVS34212	3/4’’ - 2 - 1/2’’	87,66	76,60	G3/4	G1/2	G3/4	35,00	31,40	342	1	20
COVS34312	3/4’’ - 3 - 1/2’’	123,22	72,17	G3/4	G1/2	G3/4	35,00	31,40	463	1	10
COVS34412	3/4’’ - 4 - 1/2’’	153,85	72,30	G3/4	G1/2	G3/4	35,00	31,40	519	1	10
COVS1212	1’’ - 2 - 1/2’’	99,84	78,60	G1	G1/2	G1	35,00	31,40	397	1	20
COVS1312	1’’ - 3 - 1/2’’	128,76	84,20	G1	G1/2	G1	35,00	31,40	623	1	10
COVS1412	1’’ - 4 - 1/2’’	164,70	84,05	G1	G1/2	G1	35,00	31,40	797	1	10
COVS1512	1’’ - 5 - 1/2’’	200,75	84,80	G1	G1/2	G1	35,00	31,40	950	1	4
	∅	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g	едн.	едн

КОЛЛЕКТОР 1 “3/4” - 1 “1/2” - 3/4 “1/2” НЕ ВКЛЮЧАЕТ ЭВРОКОНУСА

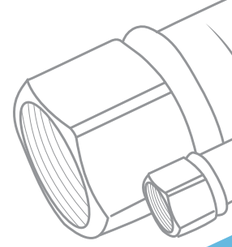


Код	Размер	A	B	C	D	E	F	G	Вес		
COSE1234	1’’- 2 - 3/4’’	92,00	50,00	40,00	26,00	G1	G3/4	G1	219	6	48
COSE1334	1’’- 3 - 3/4’’	130,00	50,00	40,00	26,00	G1	G3/4	G1	306	3	24
COSE1434	1’’ - 4 - 3/4’’	134,00	50,00	40,00	26,00	G1	G3/4	G1	383	3	24
COSE1212	1’’ -2 – 1/2’’	83,00	49,83	35,00	24,40	G1/2	G1	G1	185	6	48
COSE1312	1’’ -3 – 1/2’’	118,00	49,83	35,00	24,40	G1/2	G1	G1	245	3	24
COSE1412	1’’ – 4 – 1/2’’	153,00	49,83	35,00	24,40	G1/2	G1	G1	282	3	24
COSE34212	3/4’’ - 2 – 1/2’’	81,20	41,50	35,00	23,45	R1/2	R3/4	G3/4	141	10	80
COSE34312	3/4’’ - 3 – 1/2’’	115,95	41,50	34,75	23,45	R1/2	R3/4	G3/4	194	4	32
COSE34412	3/4’’ - 4 – 1/2’’	150,70	41,33	34,75	23,45	R1/2	R3/4	G3/4	194	4	32
	∅	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g	едн	едн.

ЭВРОКОНО ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ ТРУБЫ/I-PERT 3/4 “- 1/2”, подходит для код.: COVS и COSE

Код	Размер	A	B	C	Вес		
EURMC1634	16 - 3/4’’	27,40	33,00	G3/4	77	40	320
EURMC1834	18 – 3/4’’	28,20	33,00	G3/4	78	40	320
EURMC2034	20 – 3/4’’	27,40	33,00	G3/4	69	40	320
EURMC1612	16 – 1/2’’	22,00	27,00	G1/2	45	50	400
EURPEX1612	16 – 1/2’’	22,40	26,00	G1/2	41	50	400
	∅	mm	mm	mm	g	едн.	едн.

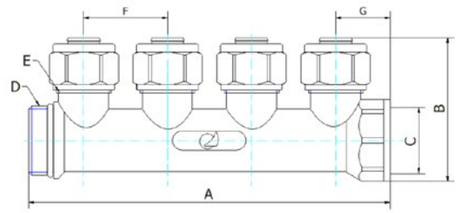
КОЛЛЕКТОРЫ
САНТЕХНИКА / ОТОПЛЕНИЕ



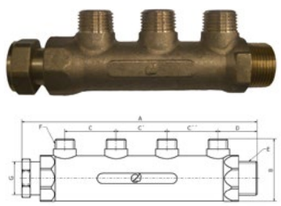
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

КОЛЛЕКТОР 1 “1/2” - 3/4 “1/2” ВКЛЮЧАЕТ ЭВРОКОНУСА

Код	Размер	A	B	C	D	E	F	G	Вес		
CO1212	1’’ - 2 - 1/2’’	83,00	66,84	G1	G1	G1/2	35,00	24,40	261	6	48
CO1312	1’’ - 3 - 1/2’’	118,00	65,27	G1	G1	G1/2	35,00	24,40	380	3	24
CO1412	1’’ - 4 - 1/2’’	153,00	65,00	G1	G1	G1/2	35,00	24,40	465	3	24
CO34212	3/4’’ - 2 - 1/2’’	81,20	59,50	R3/4	G3/4	R1/2	35,00	23,45	235	10	80
CO34312	3/4’’ - 3 - 1/2’’	115,95	59,50	R3/4	G3/4	R1/2	35,00	23,45	331	4	32
CO34412	3/4’’ - 4 - 1/2’’	150,70	59,50	R3/4	G3/4	R1/2	35,00	23,45	416	4	32
CO34512	3/4’’ - 5 - 1/2’’	185,45	59,50	R3/4	G3/4	R1/2	35,00	23,45	501	4	32
	∅	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g	едн.	едн.



КОЛЛЕКТОР С ЗАГЛУШКОЙ 3/4 “1/2” НЕ ВКЛЮЧАЕТ ЭВРОКОНУСА



Код	Размер	A	B	C	D	E	F	G	Вес		
COTM34412	3/4’’ - 4 - 1/2’’	185,80	44,26	36,00	31,80	G3/4	G1/2	G3/4	508	5	40
	∅	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g	едн	едн

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6

ПРЕСС - КЛЕЩИ “RFIz” И “U”

Код	Размер	Длн.	Шрн.	Глуб.	Вес		
RFIz 16	16	9,5	14,5	4,5	1834	-	1
RFIz 20	20	9,5	14,5	4,5	1818	-	1
RFIz 25	25	10	15,5	4,5	2112	-	1
RFIz 32	32	10	14,4	4,5	1824	-	1
RFIz 40	40	10	16,5	4,5	2256	-	1
U 18	18	9,5	14,5	4,5	1818	-	1
U 50	50	10	18	4,5	2355	-	1
U 63	63	17	22	5,5	4856	-	1
	Ø	cm	cm	cm	g		един.

Адаптируемые к большинству прессов, существующих на рынке

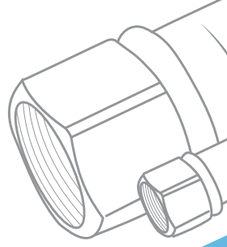
КЛЕЩИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Код	Характеристика		
572111	REMS Пауер-Пресс. Электрогидравлический радиальный пресс с сигналом отключения для изготовления пресс-соединений D 10–108 (110) мм, D ¾ – 4”. Для привода пресс-клещей/пресс-колец REMS и других подходящих пресс- клещей/пресс-колец других производителей. Зажим для пресс - клещей с автоматическим фиксатором. Электрогидравлический привод с надежным универсальным двигателем, 230 В, 50-60 Гц, 450 Вт, редуктором, не требующим технического обслуживания с проскальзывающей предохранительной муфтой и системой подачи с трапециевидным штифтом. Переключатель безопасности. В стальном ящике.	-	1
			един.

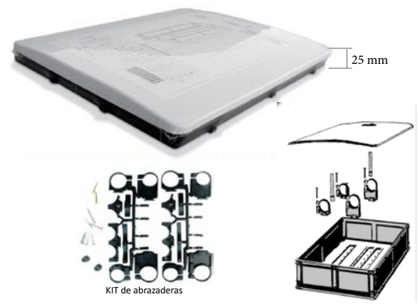
РАДИАЛЬНЫЕ КЛЕЩИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ

Код	Характеристика		
571014	Технология Li-Ion PLUS Ионно-литиевые аккумуляторы на 14,4 В с емкостью на 3,2 ампер-часа для большого срока службы. Мощный и легкий. Литиево-ионный аккумулятор 14,4 В, 3,2 ампер-часа примерно на 270 опрессовок Viega Profi press DN 15 на один заряд аккумулятора. Защита от глубокой разрядки и перегрузки с контролем отдельных ячеек. Контроль температуры в процессе зарядки. Зона рабочих температур от – 10 до + 60 °C. Эффект памяти для максимальной мощности аккумулятора отсутствует.	-	1
			един.

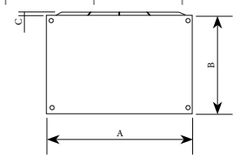
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОЙ СИСТЕМЫ
Для труб 16x2, 18x2, 20x2, 25x2,5, 32x3, 40x4, 50x4.5, 63x6



СКЛАДНОЙ ЯЩИК ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА
ВКЛЮЧАЕТ ЗАЖИМЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА 3/4 “И 1”



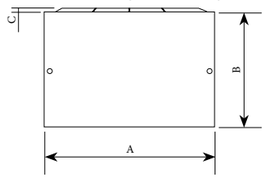
Код	A	B	C	Вес		
CAJAPLAST320	320	265	95	1200	-	1
CAJAPLAST420	400	265	95	1430	-	1
CAJAPLAST500	500	265	95	1750	-	1
	mm	mm	mm	g		един.



ПРОЦЕСС РАСКЛАДЫВАНИЯ

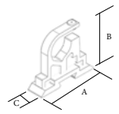
ОТОПЛЕНИЕ ШКАФ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА
ВКЛЮЧАЕТ 6 ЗАЖИМОВ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА 3/4 “

Код	A	B	C	Вес		
COCAL500	320	300	95	627	-	1
COCAL602	470	300	95	836	-	1
COCAL700	570	300	95	1125	-	1
	mm	mm	mm	g		един.



ЗАЖИМ 3/4”

Модель	A	B	C	Вес
Выше	70	60	15	16
Ниже	70	45	15	12
	mm	mm	mm	g



ЗАЖИМЫ 1”

Код	Размер	Модель	A	B	C	Вес		
ACOCAL1	1”	Выше	70	60	15	16	-	6
		Ниже	70	45	15	12		
	Ø		mm	mm	mm	g		един.