

alca

Каталог продукции 2022
Системы трубопроводов

Благодаря чешской традиции и мировому качеству мы в лидерах в отрасли

Самый широкий ассортимент труб из PP-RCT

Alca Group является крупнейшим производителем сантехники и PP-RCT труб и фитингов в Центральной и Восточной Европе. Перерабатывает полиэтилен, полипропилен и полибутилен во многие типы труб, фитингов и аксессуаров. С собственных производственных линий PP-RCT, PE-RT и MULTIPERT-AL наша продукция поступает в Европу и другие страны мира Азии и Ближнего Востока.



Традиции, качество, инновации

Качество, технические решения, инновации – вот основные характеристики нашей продукции. Профессионализм и мастерство чешских техников основаны на давних традициях чешской промышленности, которая уже более 100 лет известна во всем мире своими современными и надежными продуктами. Качественное сырье, передовые технологии и собственная испытательная лаборатория являются гарантией высококачественной продукции с долгосрочной полезной ценностью.



На вершине технологий в отрасли

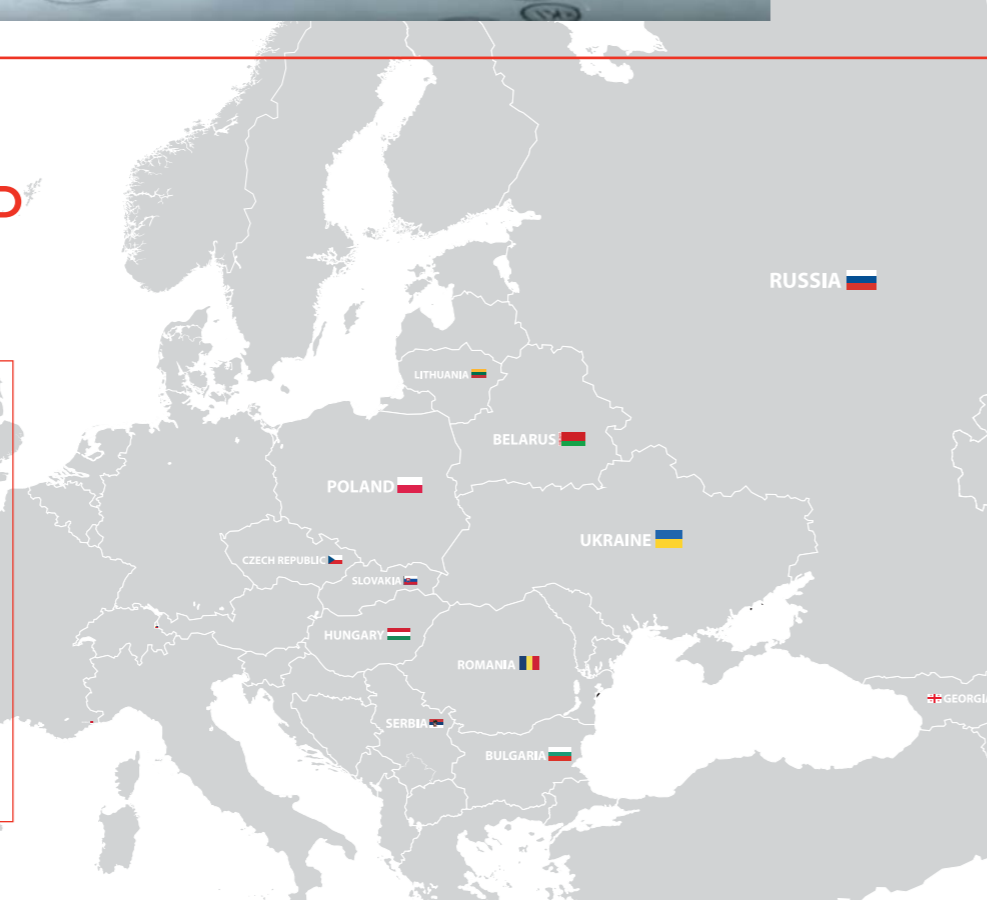
Наши производственные технологии являются результатом собственных исследований и разработок. Мы постоянно совершенствуем полностью автоматизированное производство. Использование новейших знаний со всего мира, инвестиции в исследования современных технологий и сотрудничество с научно-технологическими центрами Чешской Республики обеспечивают нам место среди мировых лидеров в этой области.



alca GROUP

- 2020 Создание холдинга
- 3 Компании входящие в холдинг
- 100 % Чешский капитал
- 1000 Сотрудников
- 120 МЛН Евро оборота
- >70 Стран мира использует наши продукты
- 11 Зарубежных филиалов
- 3 Производственные заводы
- 72 000 м² Производственной площади

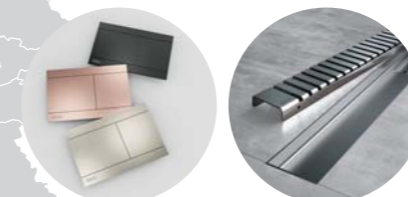
Собственное производство изделий и комплектующих
Независимость от субпоставок



alcadrain

Сантехническое оборудование

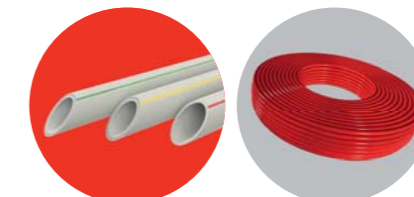
Alcadrain была основана в 1998 году как семейная чешская компания, а в 2020 году стала частью Alca Group. Alcadrain является крупнейшим производителем сантехники в Центральной и Восточной Европе. Производит более 60 000 продуктов – клапаны, сифоны, инсталляции, желоба, сливные трапы, сиденья для унитаза и другие продукты.



alcapipe

Трубопроводные системы

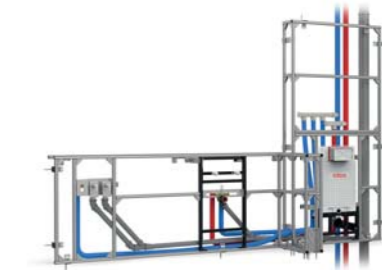
Компания Alcapipe опирается на более чем тридцатилетнюю традицию производства высококачественных пластиковых водопроводных систем для водоснабжения и отопления. После более чем 30 лет производства, разработок и инноваций теперь компания перерабатывает полиэтилены, полипропилены и полибутилены во многие типы труб, фитингов и аксессуаров. Это крупнейший производитель труб и фитингов PP-RCT в Центральной и Восточной Европе.



alcafix

Стены системы

Подразделение Alcafix было создано в 2021 году как часть Alcaplast. Занимается производством модульных систем для строительства и реконструкции ванных и туалетов. Эти сборные стены объединяют сантехнические технологии и системы трубопроводов Alca и используются как в крупных строительных проектах, так и при строительстве семейных домов или при реконструкции.



Содержание

AQUA

Трубы для сварки 8

PPR цельнопластиковые фитинги 10

Комбинированные фитинги 17

Вентили 26

Инструменты для AQUA PPR и PP-RCT 29

M-PRESS латунные пресс-фитинги 35

Инструменты для MULTI 43

Дополнительные принадлежности 44

COMFORT

Системные трубы для отопления 52

Маты 53

Распределительные коллекторы 56

Краны и термометры 57

Смесители 58

Шкафы 58

Аксессуары 59

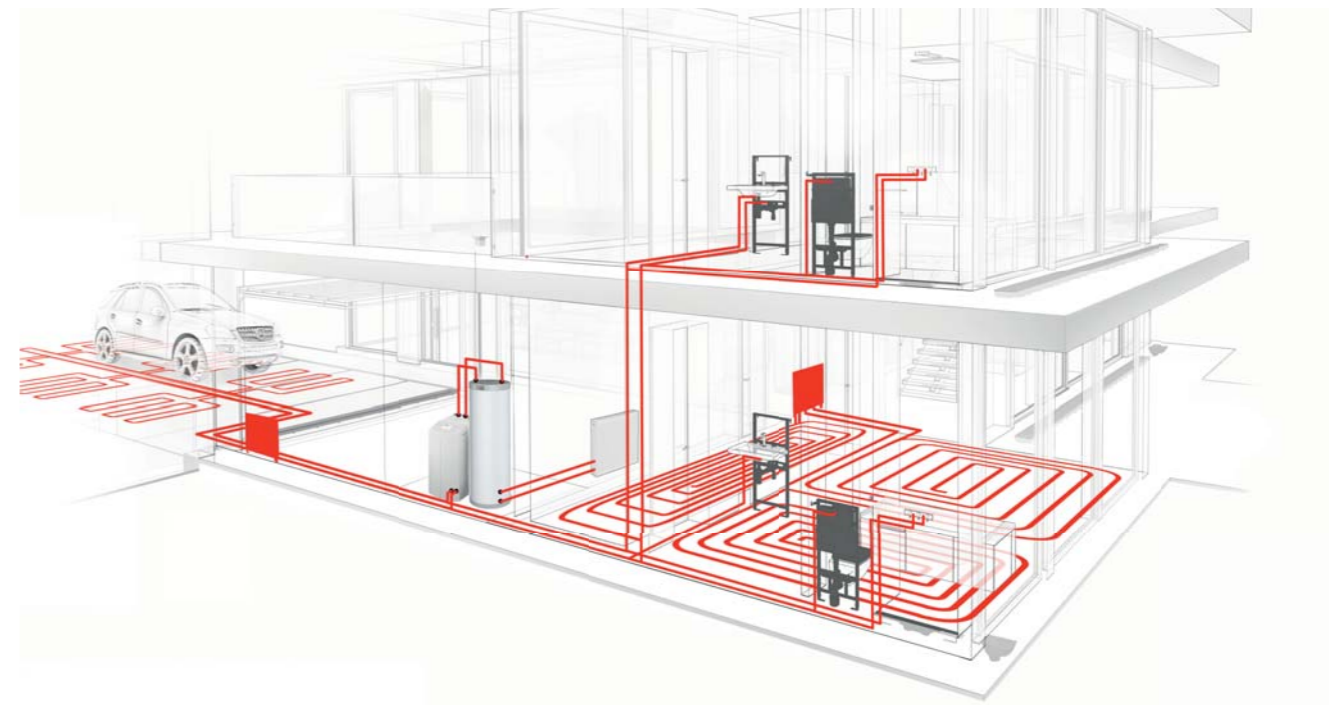
Техника регулирования 60

Муфты – фитинги 61

Дополнительные принадлежности 62

Реестр 64

Использования элементов ALCA



■ AQUA Система AQUA для комплексных решений для распределения воды и отопления в жилом и промышленном строительстве

■ COMFORT Система COMFORT для отопления пола

Объяснения графических символов

Размер	Ед. изм	Количество в большой упаковке	Количество в малогабаритных упаковках	Вес * [кг/шт.]	Объем [дм3/ед.]			
Питьевая вода	Отопление, охлаждение	Бассейны	Химическая индустрия	Судостроение	Инфраструктура	Промышленное охлаждение	Бытовая вода	Геотерапия

Примечание: Возможны типографские ошибки.
 * Фактический вес может незначительно отличаться в пределах допусков, указанных в применимых стандартах.

	Холодная вода	ККлассификатор, охлаждающая вода	Горячая вода	Отопление в полу	Низкотемпературные отопительные трубопроводы	Высокотемпературные отопительные трубопроводы	Трубопроводы для распределения воздуха
AQUA	PPR CLASSIC S2,5 SDR6 (PN 20)	✓	✓	✓	✓		✓
	PPR FASER S2,5 SDR6 (PN 20)	✓		✓		✓	✓
	PP-RCT UNI	✓	✓	✓	✓		✓
	PP-RCT HOT	✓		✓	✓		✓
	PP-RCT FASER HOT			✓		✓	✓
	MULTIPERT-AL	✓	✓	✓	✓	✓	
	ФИТИНГИ PPR a PP-RCT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
COMFORT	ФИТИНГИ M-PRESS	✓	✓	✓	✓	✓	
	MULTIPERT-S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MULTIPERT-AL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Примечание: ✓ Предпочтительная область применения
 ✓ Подходящая область применения

Эволюция трубопроводов: Это PP-RCT

Совместимость с более ранней версией PPR CLASSIC

Вы можете без проблем подключать трубы PP-RCT к более старым распределительным линиям PPR CLASSIC.

СТАРЫЕ ПРОФИЛИ PPR CLASSIC

CLASSIC PN16

CLASSIC PN20

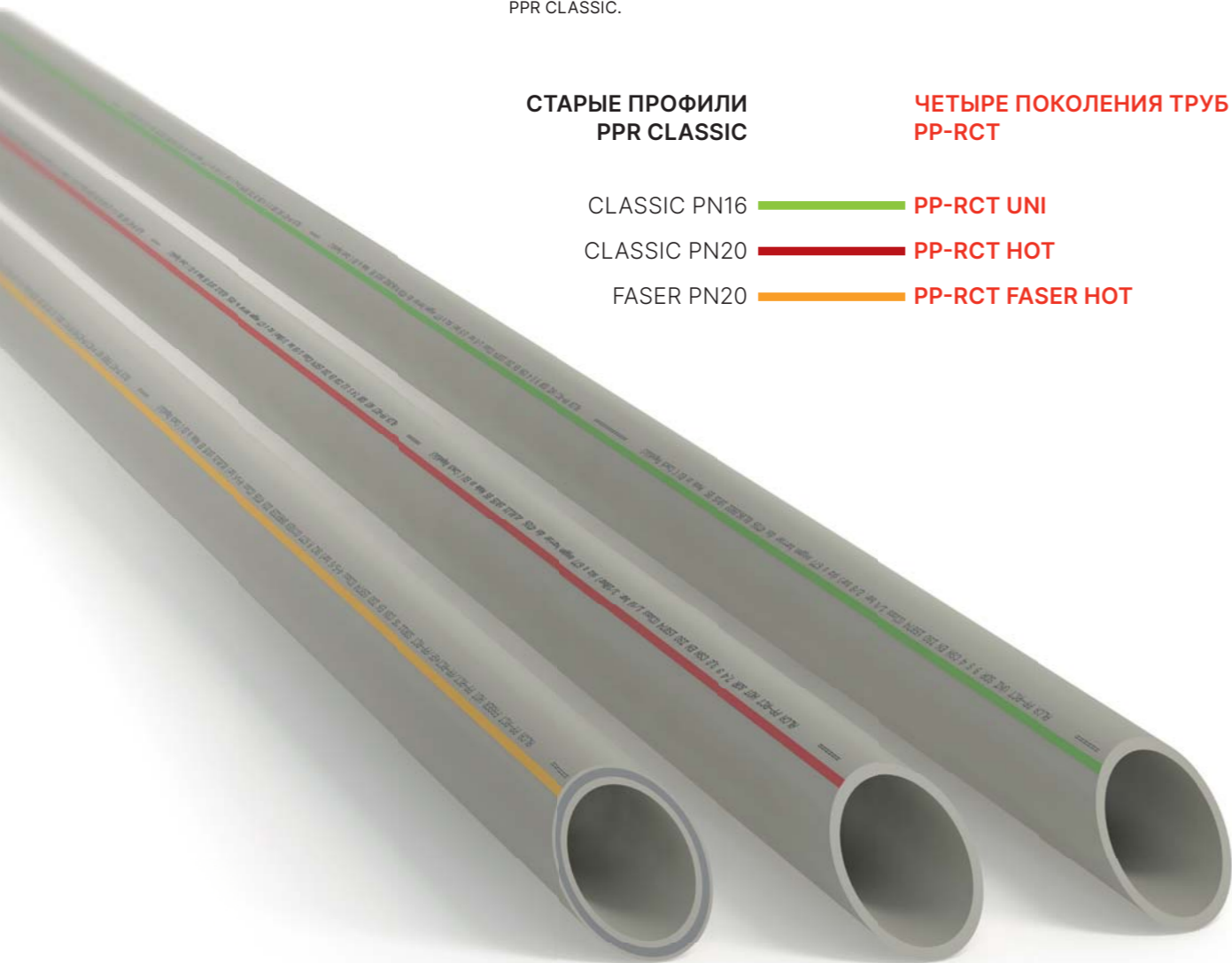
FASER PN20

ЧЕТЫРЕ ПОКОЛЕНИЯ ТРУБ PP-RCT

PP-RCT UNI

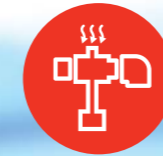
PP-RCT HOT

PP-RCT FASER HOT



Профиль потока на 37%* выше по сравнению с трубами из PPR

Новое поколение труб PP-RCT использует превосходные свойства материала PP-RCT в цельнопластиковых и многослойных трубах. Материал PP-RCT позволяет достичь такого же или лучшего давления при меньшей толщине стенки, термостойкость, чем трубы PPR**.



Проверенный метод соединения полифузионной сваркой по типу PPR



В 3 раза меньше тепловое расширение, чем у труб из PPR (для PP-RCT FASER)



Более высокий диапазон рабочих температур для данного использования «ГОРЯЧИЙ» или «ОХЛАЖДЕННЫЙ»

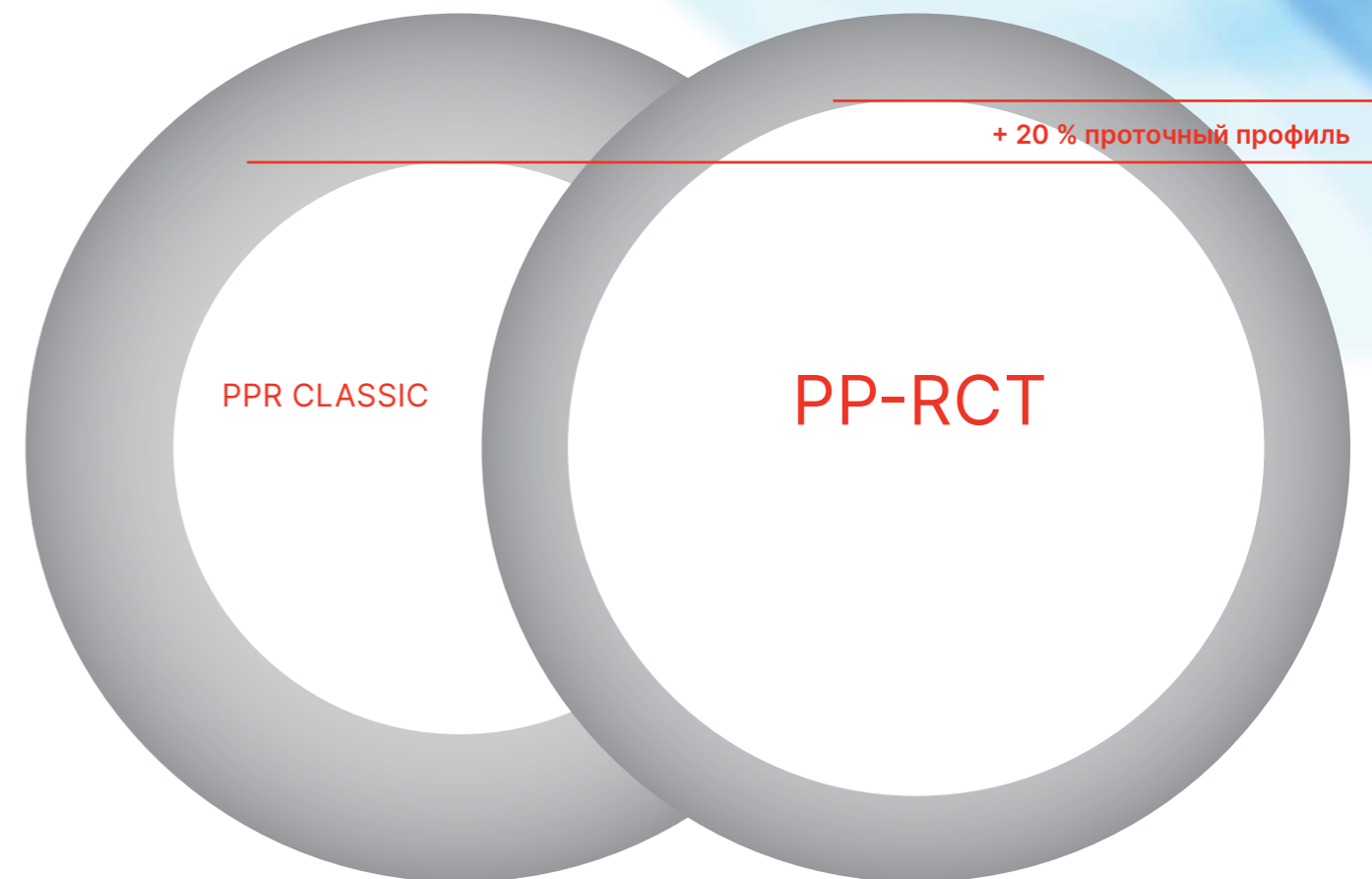


Более 50 лет эксплуатации

* по сравнению с трубами PN20 PPR

** расчетное значение для PP-RCT HOT PN26

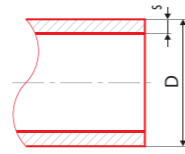
+37 % проточность



Трубы для сварки

PP-RCT UNI

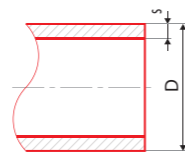
Система: **AQUA**
 Материал: PP-RCT
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Универсальная труба для трубопроводов воды и сжатого и воздуха. Для применения в системах 20 °C/1,6 МПа – 60 °C/0,8 МПа.



Объем	Диаметр	Длина	Средняя толщина стенки	SDR (S)	l [м]
16 × 2,2	м	160	0,095	0,28	AB110016004
20 × 2,3	м	100	0,127	0,44	AB110020004
25 × 2,8	м	60	0,191	0,73	AB110025004
32 × 3,6	м	40	0,261	1,10	AB110032104
40 × 3,7	м	24	0,412	1,83	AB110040004
50 × 4,6	м	16	0,638	2,75	AB110050004
63 × 5,8	м	12	1,010	4,07	AB110063004
75 × 6,8	м	8	1,410	5,50	AB110075004
90 × 8,2	м	4	2,030	9,17	AB110090004
110 × 10	м	4	3,010	10,31	AB110110004

PP-RCT HOT

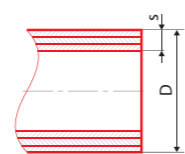
Система: **AQUA**
 Материал: PP-RCT
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Предназначены для трубопроводов горячей воды. Для применения в системах 20 °C/2,0 МПа – 70 °C/1,0 МПа.



Объем	Диаметр	Длина	Средняя толщина стенки	SDR (S)	l [м]
20 × 2,8	м	100	0,148	0,44	AB112020004
25 × 3,5	м	60	0,230	0,73	AB112025004
32 × 4,4	м	40	0,370	1,10	AB112032004
40 × 5,5	м	24	0,575	1,83	AB112040004
50 × 6,9	м	16	0,896	2,75	AB112050004
63 × 8,6	м	12	1,410	4,07	AB112063004
75 × 10,3	м	8	2,010	5,50	AB112075004
90 × 12,3	м	4	2,870	9,17	AB112090004
110 × 15,1	м	4	4,300	10,31	AB112110004

PP-RCT FASER HOT

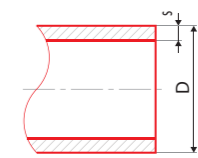
Система: **AQUA**
 Материал: PP-RCT
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Предназначены для трубопроводов горячей воды. Для применения в системах 20 °C/2,0 МПа – 70 °C/1,0 МПа до диаметра D=125 и 20 °C/1,6 МПа – 70 °C/0,8 МПа для диаметров D=160 и более.



Объем	Диаметр	Длина	Средняя толщина стенки	SDR (S)	l [м]
20 × 2,8	м	100	0,151	0,44	AB113020004
25 × 3,5	м	60	0,232	0,73	AB113025004
32 × 3,6	м	40	0,340	1,10	AB113032004
40 × 4,5	м	24	0,513	1,83	AB113040004
50 × 5,6	м	16	0,746	2,75	AB113050004
63 × 7,1	м	12	1,190	4,07	AB113063004
75 × 8,4	м	8	1,700	5,50	AB113075004
90 × 10,1	м	4	2,400	9,17	AB113090004
110 × 12,3	м	4	3,400	10,31	AB113110004

PPR CLASSIC S2,5 SDR6 (PN 20)

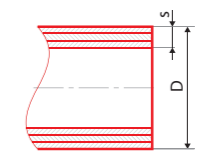
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Труба самой высокой категории давления в штангах, предназначены для трубопроводов горячей воды в многоэтажных зданиях. Благодаря высокой химической стойкости их возможно использовать в промышленности и сельском хозяйстве.



Объем	Диаметр	Длина	Средняя толщина стенки	SDR (S)	l [м]
16 × 2,7	м	160	0,11	0,28	AB101016004
20 × 3,4	м	100	0,17	0,44	AB101020004
25 × 4,2	м	60	0,27	0,73	AB101025004
32 × 5,4	м	40	0,43	1,10	AB101032004
40 × 6,7	м	24	0,67	1,83	AB101040004

PPR FASER S2,5 SDR6 (PN 20)

Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: DIN 16962, DIN EN ISO 15874
 Заметка: Универсальная труба в штангах для требовательных трубопроводов питьевой, горячей и отопительной воды. Простая сварка как у обычных PPR труб, в 3 раза меньше тепловое расширение.

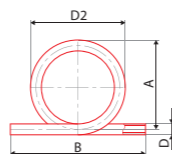


Объем	Диаметр	Длина	Средняя толщина стенки	SDR (S)	l [м]
20 × 3,4	м	100	0,19	0,44	AB107020004
25 × 4,2	м	60	0,28	0,73	AB107025004
32 × 5,4	м	40	0,45	1,10	AB107032004
40 × 6,7	м	24	0,69	1,83	AB107040004

PPR цельнопластиковые фитинги

PPR компенсирующая петля

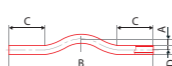
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Предотвращает деформацию трубы в результате теплового линейного расширения.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	D2 [мм]	A [мм]	B [мм]
16	ks	10	1	0,07	1,60	AB232016000		16	188,0	180	290
20	ks	6	1	0,11	1,60	AB232020000		20	210,0	200	300
25	ks	5	1	0,21	3,20	AB232025000		25	217,5	205	370
32	ks	4	1	0,43	8,00	AB232032000		32	231,0	215	400
40	ks	2	1	0,67	8,00	AB232040000		40	295,0	275	420

PPR перекрещивание

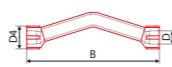
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Позволяет перекрещивание отдельных трасс трубопровода воды и отопления. Чаще используется в трубопроводах в полу или в стояках.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
16	ks	180	1	0,03	0,24	AB233016000		16	35	380	100
20	ks	100	1	0,07	0,32	AB233020000		20	42	400	110
25	ks	50	1	0,09	0,64	AB233025000		25	30	400	100
32	ks	35	1	0,16	0,80	AB233032000		32	35	400	90
40	ks	20	1	0,33	1,60	AB233040000		40	35	400	90

PPR перекрещивание с патрубком

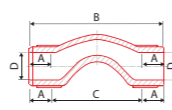
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Позволяет перекрещивание трубопроводов, патрубок на концах экономит время при монтаже.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D4 [мм]	B [мм]	C [мм]
20	ks	100	1	0,07	0,24	AB246020000		31	188	20
25	ks	50	1	0,09	0,32	AB246025000		37	198	25

PPR перекрещивание с патрубком короткое

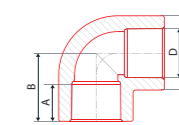
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Позволяет перекрещивание трубопроводов, патрубок на концах экономит.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
20	ks	160	1	0,029	0,117	AB246020001		20	14,5	88	59
25	ks	100	1	0,044	0,187	AB246025001		25	16	97	65

PPR колено 90°

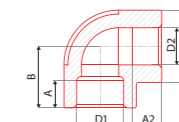
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Изменение направления с минимальной потерей давления, с сохранением объема протекаемости.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
16	ks	200	50	0,01	0,05	AB202016000		16	24	13,3	22,0
20	ks	300	50	0,02	0,07	AB202020000		20	29	14,5	25,5
25	ks	150	25	0,03	0,12	AB202025000		25	37	16,0	29,0
32	ks	80	10	0,06	0,24	AB202032000		32	46	18,1	34,2
40	ks	40	4	0,11	0,53	AB202040000		40	60	20,5	41,5
50	ks	30	2	0,19	0,96	AB202050000		50	73	23,5	48,5
63	ks	10	2	0,37	1,92	AB202063000		63	94	27,4	59,2
75	ks	6	1	0,52	3,20	AB202075000		75	108	31,0	67,7
90	ks	6	1	0,79	4,80	AB202090000		90	126	35,5	78,4
110	ks	3	1	1,38	5,50	AB202110000		110	151	41,5	98,0

PPR колено 90° редуцированное

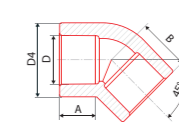
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Изменение направления с минимальной потерей давления, с сохранением объема протекаемости.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	D2 [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
25	ks	50	1	0,09	0,32	AB211025020	WA211025020	25	20	36,3	16	32,2

PPR колено 45°

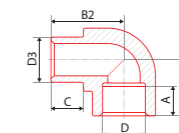
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Изменение направления с минимальной потерей давления, с сохранением объема протекаемости.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
16	ks	200	50	0,01	0,03	AB203016000		16	24,3	13,3	17,5
20	ks	400	50	0,02	0,07	AB203020000		20	29,1	14,5	19,5
25	ks	200	25	0,03	0,12	AB203025000		25	36,8	16,0	22,0
32	ks	80	10	0,06	0,24	AB203032000		32	46,0	18,1	25,5
40	ks	30	10	0,11	0,53	AB203040000		40	59,0	20,5	30,0
50	ks	28	4	0,19	0,96	AB203050000		50	74,85	23,5	34,5
63	ks	10	2	0,37	1,92	AB203063000		63	94,0	27,4	44,5
75	ks	6	1	0,52	3,20	AB203075000		75	99,0	30,0	48,0
90	ks	6	1	0,79	4,80	AB203090000		90	120	33,0	54,1
110	ks	4	1	1,38	5,50	AB203110000		110	148	37,0	69,0

PPR колено 90° внутр./нар.

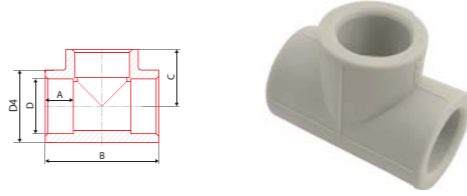
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Изменение направления с минимальной потерей давления, с сохранением объема протекаемости.



Объем	Символ	Сетка	Сетка	Символ	Объем	#	#	D, D3 [мм]	A [мм]	B1 [мм]	B2 [мм]	C [мм]
20	ks	400	50	0,01	0,05	AB204020000		20	14,5	25,6	29,0	14,5
25	ks	200	25	0,03	0,14	AB204025000		25	16,0	31,5	35,4	14,8
32	ks	100	20	0,07	0,22	AB204032000		32	18,0	36,5	42,2	16,0

PPR тройник

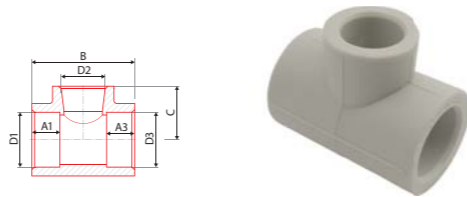
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг для разветвления трубопровода с минимальной потерей давления.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
16	шт	150	50	0,02	0,08	AB208016000		16	24,6	13,3	44	23,0
20	шт	160	20	0,03	0,12	AB208020000		20	29,0	14,5	51	25,5
25	шт	120	20	0,04	0,24	AB208025000		25	36,5	16,0	59	31,4
32	шт	60	10	0,08	0,40	AB208032000		32	45,3	18,1	71	35,0
40	шт	48	4	0,13	0,96	AB208040000		40	58,0	20,5	83	41,5
50	шт	22	2	0,25	1,60	AB208050000		50	74,0	23,5	99	49,0
63	шт	9	1	0,46	2,74	AB208063000		63	93,0	27,4	120	60,0
75	шт	6	1	0,62	3,20	AB208075000		75	108,0	31,0	137	68,5
90	шт	5	1	0,99	4,80	AB208090000		90	128,5	35,5	163	80,5
110	шт	2	1	1,78	5,50	AB208110000		110	152,6	41,5	186	97,0

PPR тройник редуцированный

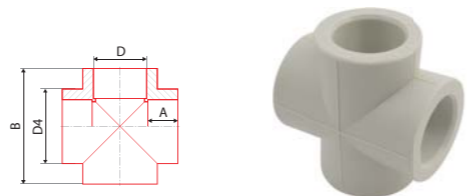
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг для разветвления трубопровода с минимальной потерей давления.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D1 [мм]	D2 [мм]	D3 [мм]	B [мм]	C [мм]
20 × 16 × 20	шт	100	10	0,03	0,10	AB212020016		20	16	20	52,2	27,4
20 × 25 × 20	шт	100	20	0,03	0,24	AB212020025		20	25	20	64,0	27,0
25 × 20 × 20	шт	50	10	0,05	0,24	AB212025021		25	20	20	58,8	31,6
25 × 20 × 25	шт	120	20	0,04	0,24	AB212025020		25	20	25	58,5	31,6
32 × 20 × 32	шт	90	10	0,07	0,38	AB212032020		32	20	32	61,4	31,5
32 × 25 × 32	шт	80	10	0,07	0,38	AB212032025		32	25	32	69,1	36,0
40 × 20 × 40	шт	60	10	0,09	0,46	AB212040020		40	20	40	64,0	38,1
40 × 25 × 40	шт	50	10	0,13	0,64	AB212040025		40	25	40	73,5	39,6
40 × 32 × 40	шт	50	10	0,13	0,64	AB212040032		40	32	40	79,3	42,4
50 × 25 × 50	шт	40	4	0,18	0,96	AB212050025		50	25	50	76,3	49,7
50 × 32 × 50	шт	30	2	0,19	0,96	AB212050032		50	32	50	82,6	45,9
50 × 40 × 50	шт	14	2	0,21	0,96	AB212050040		50	40	50	90,3	47,7
63 × 32 × 63	шт	10	2	0,35	1,92	AB212063032		63	32	63	94,7	52,3
63 × 40 × 63	шт	10	2	0,34	1,92	AB212063040		63	40	63	98,7	53,9
63 × 50 × 63	шт	10	2	0,39	1,92	AB212063050		63	50	63	107,3	56,8
90 × 63 × 90	шт	5	1	0,77	4,80	AB212090063		90	63	90	132,9	73,4
90 × 75 × 90	шт	5	1	0,85	4,80	AB212090075		90	75	90	142,6	76,4

PPR крест

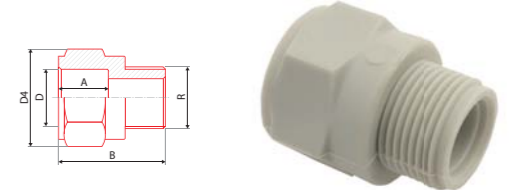
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг для разветвления трубопровода с минимальной потерей давления.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
20	шт	100	10	0,03	0,16	AB235020000		20	29	14,5	51,0
25	шт	100	10	0,04	0,24	AB235025000		25	38	16,0	59,2
32	шт	50	10	0,06	0,32	AB235032000		32	42	18,0	64,0

PPR переходник с пласт. резьбой наружной

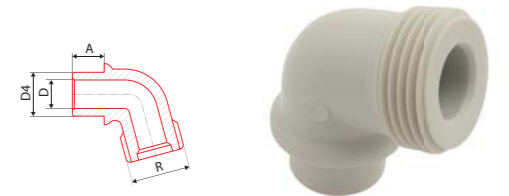
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг предназначен для временного резьбового соединения.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20 × 1/2"	шт	300	20	0,01	0,03	AB213020012		20	30,8	14,5	34,5	1/2"
20 × 3/4"	шт	100	20	0,02	0,04	AB213020034		20	36,4	14,5	44,5	3/4"
25 × 3/4"	шт	100	20	0,02	0,05	AB213025034		25	40,5	16,0	45,0	3/4"
32 × 1"	шт	100	10	0,03	0,10	AB213032001		32	50,0	18,1	55,0	1"
40 × 5/4"	шт	60	10	0,07	0,20	AB213040054		40	68,2	20,5	56,8	5/4"
50 × 6/4"	шт	40	10	0,12	0,35	AB213050064		50	84,8	23,5	65,0	6/4"
63 × 2"	шт	20	2	0,22	0,50	AB213063002		63	107,0	27,4	75,0	2"

PPR пластиковое выпускное колено

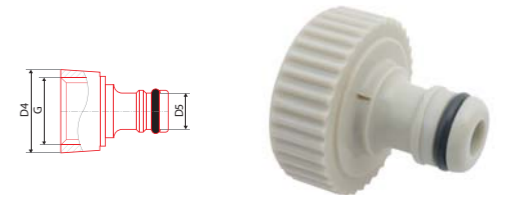
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Экономичное окончание трубопровода фитингом с резьбой. Фитинг предназначен для временного резьбового соединения.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	G
20 × 3/4"	шт	150	10	0,02	0,08	AB207020034		20	23,0	14,5	3/4"
25 × 1"	шт	100	10	0,03	0,10	AB207025001		25	28,5	16,0	1"

PPR быстродействующая муфта

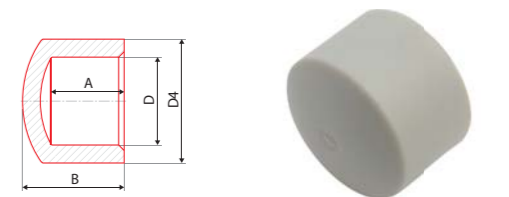
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт:
 Заметка: Фитинг для соединения с системой поливки.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D4 [мм]	D5 [мм]	G
20 × 3/4"	шт	250	50	0,01	0,05	AB256020034		32,7	15,6	3/4"
25 × 1"	шт	250	50	0,01	0,08	AB256025001		38,6	15,6	1"

PPR заглушка

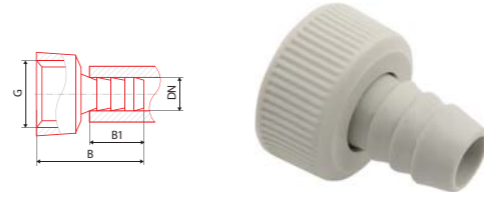
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Постоянное или временное закрытие ветки водопровода или отопления.



Обозначение	Материал	Ширина	Высота	Толщина стенок	Толщина стенок	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
16	шт	500	50	0,01	0,02	AB229016000		16	23,5	13,3	18,5
20	шт	300	20	0,01	0,04	AB229020000		20	30,3	14,5	21,0
25	шт	200	20	0,01	0,05	AB229025000		25	37,0	16,0	25,0
32	шт	120	10	0,03	0,12	AB229032000		32	46,0	18,1	31,0
40	шт	60	10	0,05	0,24	AB229040000		40	57,3	20,5	32,5
50	шт	60	4	0,09	0,30	AB229050000		50	73,5	23,5	41,0
63	шт	30	2	0,15	0,40	AB229063000		63	89,3	27,4	46,0
75	шт	10	1	0,26	0,50	AB229075000		75	107,0	30,0	60,0
90	шт	5	1	0,42	0,60	AB229090000		90	127,0	33,0	69,0
110	шт	5	1	0,53	0,70	AB229110000		110	151,3	37,0	79,0

PPR пластиковый наконечник шланга

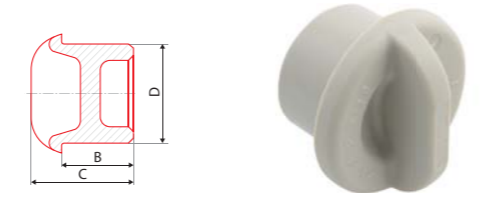
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт:
 Заметка: Фитинг для соединения с системой поливки. *DN - внутренний диаметр шланга в мм.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	DN* [мм]	B [мм]	B1 [мм]	G
20 × 3/4"	шт	450	50	0,01	0,05	AB280020034	#	20	41,1	24,0	3/4"
25 × 1"	шт	300	25	0,01	0,08	AB280025001	#	25	46,0	27,4	1"

PPR заглушка внутренняя

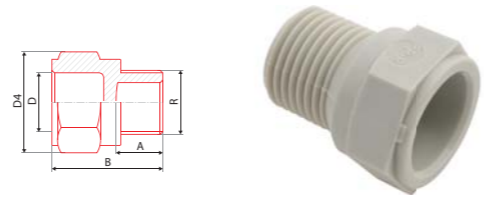
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Постоянное или временное закрытие ветки водопровода или отопления.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	B [мм]	C [мм]
20	шт	160	40	0,01	0,04	AB245020000	#	20	23,5	14,5
25	шт	200	50	0,01	0,06	AB245025000	#	25	29,0	16,0

PPR пробка с резьбой

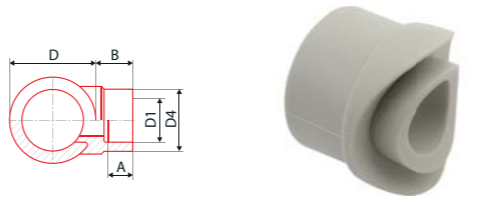
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Безнапорная монтажная заглушка, служит охраной от проникновения нечистот. Фитинг предназначен для временного закрытия ветки.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
1/2"	шт	400	50	0,01	0,04	AB253000000	#	20	30,8	14,5	34,5	1/2"

PPR сварное седло

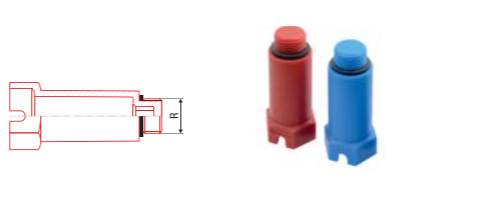
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление.*



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	D1 [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
63 × 32	шт	120	10	0,036	0,150	AB238063032	#	63	32	46,0	18	27
75 × 32	шт	120	10	0,036	0,150	AB238075032	#	75	32	46,0	18	27
90 × 32	шт	120	10	0,036	0,150	AB238090032	#	90	32	46,0	18	27
110 × 32	шт	120	10	0,036	0,150	AB238110032	#	110	32	46,0	18	25,7
110 × 40	шт	1	1	0,048	0,107	AB238110040	#	110	40	57,2	20,5	27

PPR пробка напорная длинная

Система: **AQUA**
 Материал: PP
 Стандарт: -
 Заметка: Временное закрытие винтовых арматур водопровода или отопления.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	Цвет
1/2"	шт	120	10	0,02	0,14	AB252000001	#	синий
1/2"	шт	120	10	0,02	0,14	AB252000002	#	красный

Комбинированные фитинги

PPR колено 90° с металлической резьбой наружной

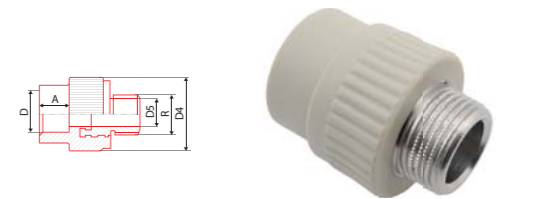
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Переход от сварной части на латунные резьбовые соединения и арматуру.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	B [мм]	B1 [мм]	A [мм]	R
16 × 1/2"	шт	120	10	0,07	0,16	AB216016012	#	16	22	25	13,5	1/2"
20 × 1/2"	шт	70	10	0,09	0,16	AB216020012	#	20	27	32	14,5	1/2"
20 × 3/4"	шт	50	10	0,14	0,32	AB216020034	#	20	27	35	14,5	3/4"
25 × 1/2"	шт	60	10	0,13	0,32	AB216025012	#	25	40	41	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	40	10	0,15	0,32	AB216025034	#	25	40	41	16,0	3/4"
32 × 1"	шт	40	5	0,22	0,60	AB216032001	#	32	44	48	18,0	1"

PPR переходник с металлической резьбой наружной

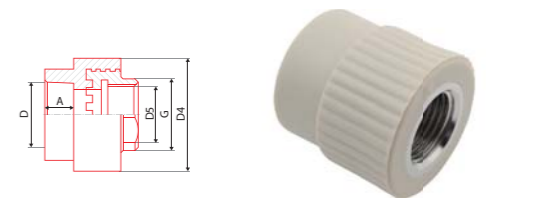
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Переход от сварной части на латунные резьбовые соединения и арматуру.



Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	R
16 × 1/2"	шт	100	10	0,09	0,10	AB215016012	#	16	24,6	35,5	13,0	1/2"
20 × 1/2"	шт	100	10	0,08	0,10	AB215020012	#	20	29,1	35,0	14,5	1/2"
20 × 3/4"	шт	70	10	0,14	0,16	AB215020034	#	20	29,1	41,0	14,5	3/4"
25 × 1/2"	шт	100	10	0,10	0,15	AB215025012	#	25	35,5	35,2	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	60	10	0,14	0,16	AB215025034	#	25	36,2	42,4	16,0	3/4"
32 × 1"	шт	80	10	0,19	0,27	AB215032001	#	32	46,3	50,6	18,0	1"
40 × 5/4"	шт	40	4	0,31	0,46	AB215040054	#	40	59,2	66,8	20,5	5/4"
50 × 6/4"	шт	20	4	0,34	0,69	AB215050064	#	50	74,5	67,4	23,5	6/4"
63 × 2"	шт	12	1	0,73	1,37	AB215063002	#	63	93,5	84,5	27,0	2"
75 × 2,5"	шт	9	1	1,11	2,74	AB215075025	#	75	110,0	106,0	30,0	2,5"
90 × 3"	шт	6	1	1,64	3,20	AB215090003	#	90	133,2	125,0	33,0	3"

PPR переходник с металлической резьбой внутренней

Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Переход от сварной части на латунные резьбовые соединения и арматуру.

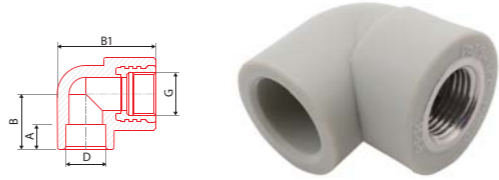


Сечение	Материал	Ширина	Высота	Толщина	Вес	Код	№	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	G
16 × 1/2"	шт	100	10	0,06	0,10	AB217016012	#	16	39,2	32,2	13,3	1/2"
20 × 1/2"	шт	100	10	0,06	0,10	AB217020012	#	20	40,0	30,0	14,5	1/2"
20 × 3/4"	шт	70	10	0,11	0,16	AB217020034	#	20	45,5	29,3	14,5	3/4"
25 × 1/2"	шт	100	10	0,06	0,16	AB217025012	#	20	39,5	36,0	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	60	10	0,10	0,16	AB217025034	#	25	45,4	36,0	16,0	3/4"
32 × 1"	шт	60	10	0,18	0,27	AB217032001	#	32	57,5	46,5	18,1	1"
40 × 5/4"	шт	40	5	0,275	0,45	AB217040054	#	40	76,8	60,3	20,5	5/4"
50 × 6/4"	шт	28	2	0,343	0,64	AB217050064	#	50	82,7	74,3	23,5	6/4"
63 × 2"	шт	15	1	0,520	1,20	AB217063002	#	63	107,0	94,0	27,4	2"

PPR колено с металлической резьбой внутренней

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874

Заметка: Переход от сварной части на латунные резьбовые соединения и арматуру.

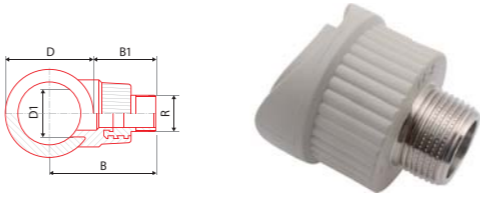


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	B [мм]	B1 [мм]	A [мм]	G
16 × 1/2"	шт	150	10	0,07	0,16	AB218016012		16	22,0	25,0	13,5	1/2"
20 × 1/2"	шт	80	10	0,06	0,16	AB218020012		20	27,0	32,0	14,5	1/2"
20 × 3/4"	шт	50	10	0,13	0,32	AB218020034		20	40,0	41,0	14,5	3/4"
25 × 1/2"	шт	60	10	0,10	0,32	AB218025012		25	40,0	41,0	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	50	10	0,12	0,32	AB218025034		25	40,0	41,0	16,0	3/4"
32 × 1"	шт	40	5	0,20	0,60	AB218032001		32	44,0	48,0	18,0	1"

PPR сварное седло с металлической резьбой наружной

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874

Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление для арматур.

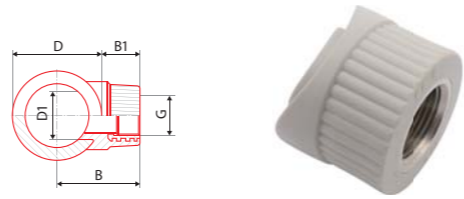


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D1 [мм]	B [мм]	B1 [мм]	R
63 × 3/4"	шт	120	10	0,112	0,170	AB248063032		63	32	76,3	44,8	3/4"
75 × 3/4"	шт	120	10	0,117	0,170	AB248075032		75	32	82,3	44,8	3/4"
90 × 3/4"	шт	120	10	0,112	0,170	AB248090032		90	32	89,8	44,8	3/4"

PPR сварное седло с металлической резьбой внутренней

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874

Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление для арматур.

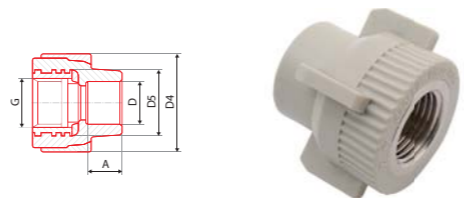


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D1 [мм]	B [мм]	B1 [мм]	G
63 × 3/4"	шт	120	10	0,091	0,17	AB247063032		63	32	58,5	27,00	3/4"
75 × 3/4"	шт	120	10	0,091	0,17	AB247075032		75	32	64,5	27,00	3/4"
90 × 3/4"	шт	120	10	0,090	0,17	AB247090032		90	32	72,0	27,00	3/4"

PPR переход с металлической резьбой внутренней с крестом

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874

Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление для арматур.

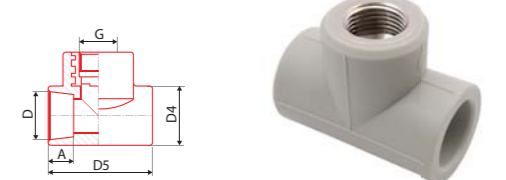


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	G
20 × 1/2"	шт	100	10	0,06	0,11	AB217022012		20	38	28,1	14,5	1/2"

PPR тройник с металлической резьбой внутренней

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874, DIN 8077, DIN 8078

Заметка: Позволяет ответвление на латунные резьбовые соединения и арматуру.

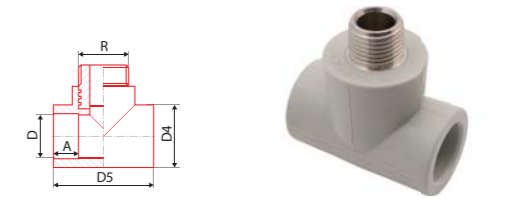


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	G
20 × 1/2"	шт	60	10	0,07	0,19	AB222020012		20	29,0	37,0	14,5	1/2"
25 × 1/2"	шт	40	10	0,08	0,24	AB222025012		25	36,0	37,0	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	30	10	0,13	0,32	AB222025034		25	38,4	46,5	16,0	3/4"
32 × 1"	шт	40	5	0,22	0,60	AB222032001		32	48,4	58,0	18,1	1"

PPR тройник с металлической резьбой наружной

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874

Заметка: Позволяет ответвление на латунные резьбовые соединения и арматуру.

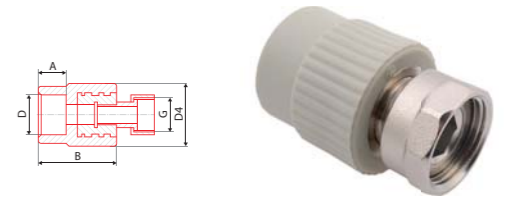


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	R
20 × 1/2"	шт	100	10	0,09	0,19	AB254020012		20	29,2	36,8	14,5	1/2"
25 × 1/2"	шт	40	10	0,10	0,24	AB254025012		25	37,0	41,0	16,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	30	10	0,17	0,32	AB254025034		32	37,0	41,0	16,0	3/4"

PPR переходник с металлической резьбой внутренней с накидной гайкой

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874, DIN 8077, DIN 8078

Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения.

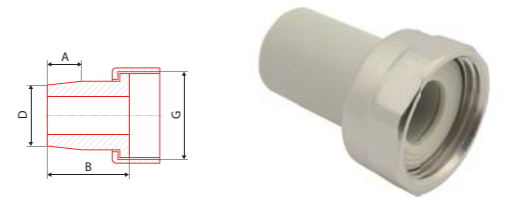


Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
16 × 1/2"	шт	120	10	0,05	0,05	AB223016012		16	37	13,3	33,6	1/2"
16 × 3/4"	шт	100	10	0,08	0,06	AB223016034		16	37	13,3	37,0	3/4"
20 × 1/2"	шт	120	10	0,05	0,05	AB223020012		20	37	14,5	33,6	1/2"
20 × 3/4"	шт	100	10	0,08	0,06	AB223020034		20	37	14,5	37,0	3/4"
20 × 1"	шт	50	10	0,23	0,06	AB223020001		20	43	14,5	43,0	1"
25 × 3/4"	шт	100	10	0,26	0,06	AB223025034		25	37	16,0	39,0	3/4"
25 × 1"	шт	40	10	0,26	0,07	AB223025001		25	43	16,0	44,0	1"
32 × 5/4"	шт	25	5	0,38	0,12	AB223032054		32	52	18,1	47,5	5/4"

PPR переходник пласт. с накидной гайкой

Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874, DIN 8077, DIN 8078

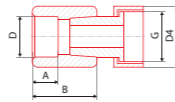
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения. [* с отверстием для пломбирования]



Символ	Страна	Материал	Материал	Материал	Материал	# •	# •	D [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20 × 3/4"	шт	150	50	0,04	0,05	AB225020034		20	14,5	35,5	3/4"
25 × 1"	шт	80	20	0,07	0,10	AB225025001		25	16,0	45,2	1"
32 × 5/4"	шт	45	15	0,10	0,18	AB225032054		32	18,0	45,3	5/4"
40 × 6/4"	шт	40	1	0,16	0,22	AB225040064		40	20,5	51,5	6/4"
50 × 2"	шт	20	1	0,30	0,41	AB225050002		50	23,5	60,5	2"
* 20 × 3/4"	шт	150	50	0,04	0,05	AB225020134		20	14,8	35,5	3/4"

PPR патрубок с накладной гайкой

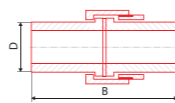
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874, DIN 8077, DIN 8078
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения. [* с отверстием для пломбирования]



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
16 × 3/4"	шт	220	20	0,05	0,16	AB226016034		16	29,2	13,0	33,1	3/4"
20 × 1/2"	шт	300	25	0,04	0,16	AB226020012		20	29,2	14,5	34,0	1/2"
20 × 3/4"	шт	200	20	0,05	0,16	AB226020034		20	28,6	14,5	32,4	3/4"
25 × 3/4"	шт	150	10	0,05	0,19	AB226025034		25	36,8	16,0	34,4	3/4"
25 × 1"	шт	120	10	0,09	0,19	AB226025001		25	36,7	16,0	35,0	1"
32 × 1"	шт	100	10	0,10	0,48	AB226032001		32	47,0	18,0	38,0	1"
* 20 × 3/4"	шт	200	20	0,05	0,16	AB226020134		20	28,6	14,5	32,0	3/4"
* 25 × 3/4"	шт	150	10	0,05	0,19	AB226025134		32	36,8	16,0	34,0	3/4"

PPR разборное соединение труба – труба

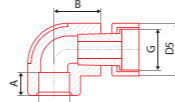
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874, DIN 8077, DIN 8078
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения.



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	B [мм]
20	шт	200	10	0,08	0,15	AB224020000		20	73,0
25	шт	120	5	0,12	0,20	AB224025000		25	93,5
32	шт	70	5	0,19	0,25	AB224032000		32	93,5
40	шт	50	5	0,27	0,35	AB224040000		40	105,0
50	шт	25	5	0,49	0,65	AB224050000		50	123,0

PPR колено 90° с накладной гайкой

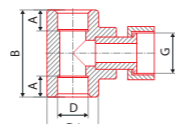
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения. [* с отверстием для пломбирования.]



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20 × 1/2"	шт	250	25	0,04	0,02	AB227020012		20	29,0	14,5	29,3	1/2"
20 × 3/4"	шт	180	20	0,06	0,03	AB227020034		25	30,0	14,5	25,5	3/4"
25 × 3/4"	шт	120	10	0,06	0,10	AB227025034		32	36,6	16,0	32,0	3/4"
* 20 × 3/4"	шт	180	20	0,06	0,02	AB227020134		20	30,0	14,5	25,5	3/4"

PPR тройник с накладной гайкой

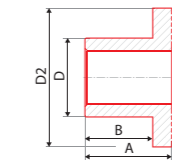
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения. [* с отверстием для пломбирования.]



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20 × 3/4" × 20	шт	130	10	0,07	0,24	AB228020034		20	29,0	14,5	51,0	3/4"
25 × 3/4" × 25	шт	80	10	0,08	0,32	AB228025034		25	36,6	16,0	58,0	3/4"
32 × 3/4" × 32	шт	60	10	0,11	0,38	AB228032034		32	46,0	18,1	61,4	3/4"
32 × 1" × 32	шт	50	10	0,13	0,38	AB228032044		32	45,6	18,1	69,0	1"
* 20 × 3/4" × 20	шт	120	20	0,07	0,24	AB228020134		20	29,0	14,5	51,0	3/4"
* 25 × 3/4" × 25	шт	80	10	0,08	0,32	AB228025134		25	36,6	16,0	58,0	3/4"

PPR фальцевый бурт

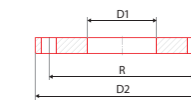
Система: **AQUA**
Материал: PP-R
Стандарт: ČSN EN ISO 15874
Заметка: Переход от свариваемого трубопровода на фланцевые соединения.



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	DN [мм]	D2 [мм]	A [мм]	B [мм]
40/32	шт	40	4	0,07	0,35	AB230040032		40	32	78	50	38,0
50/40	шт	40	2	0,10	0,55	AB230050040		50	40	98	55	43,0
63/50	шт	20	2	0,15	0,67	AB230063050		60	50	112	60	46,5
75/65	шт	15	1	0,26	1,20	AB230075065		75	65	122	66	50,0
90/80	шт	10	1	0,37	1,35	AB230090080		90	80	135	82	63,0
110/100	шт	5	1	0,62	2,45	AB230110100		110	100	163	100	82,0

PPR FE свободный фланец к фальцевому бурту

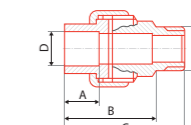
Система: **AQUA**
Материал: сталь
Стандарт:
Заметка: Переход от свариваемого трубопровода на фланцевые соединения.



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D1 [мм]	D2 [мм]	R [мм]	d	количество отверстий
40/32	шт	1	1	1,42	0,35	AB231040032		43	140	100	M 16	4
50/40	шт	1	1	1,82	0,38	AB231050040		53	150	110	M 16	4
63/50	шт	1	1	2,23	0,45	AB231063050		66	165	125	M 16	4
75/65	шт	1	1	2,48	0,55	AB231075065		78	185	145	M 16	4
90/80	шт	1	1	3,25	0,80	AB231090080		95	200	160	M 16	8
110/100	шт	1	1	3,60	0,97	AB231110100		114	220	180	M 16	8
125/100	шт	1	1	1,078	0,68	AB231125100		149	220	180	M 16	8
125/125	шт	1	1	1,844	1,18	AB231125125		158	250	210	M 16	8

PPR резьбовое соединение наружное

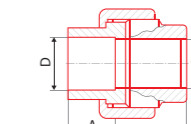
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения.



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	R
20 × 1/2"	шт	125	1	0,11	0,09	AB237020012		20	14,5	41	53	1/2"
25 × 3/4"	шт	65	1	0,19	0,17	AB237025034		25	16,0	44	59	3/4"
32 × 1"	шт	50	1	0,25	0,22	AB237032001		32	18,1	46	63	1"
40 × 5/4"	шт	25	1	0,36	0,44	AB237040054		40	20,5	51	68	5/4"
50 × 6/4"	шт	20	1	0,59	0,55	AB237050064		50	23,5	52	70	6/4"
63 × 2"	шт	8	1	1,03	1,37	AB237063002		63	27,4	64	90	2"

PPR резьбовое соединение внутреннее

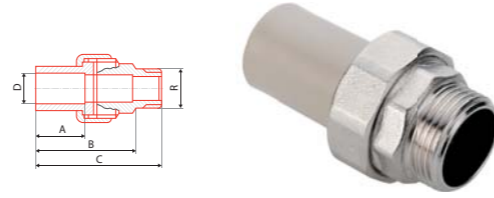
Система: **AQUA**
Материал: PPR – латунь
Стандарт: ČSN EN ISO 15874
Заметка: Переход от сварной части на латунные разборные соединения.



Обозначение	Эквивалент	Длина	Ширина	Масса	Объем	№	№	D [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20 × 1/2"	шт	150	1	0,10	0,07	AB236020012		20	14,5	41	1/2"
25 × 3/4"	шт	75	1	0,16	0,15	AB236025034		25	16,0	44	3/4"
32 × 1"	шт	50	1	0,19	0,22	AB236032001		32	18,0	46	1"
32 × 5/4"	шт	50	1	0,29	0,36	AB236032054		32	18,0	51	5/4"
40 × 5/4"	шт	30	1	0,32	0,36	AB236040054		40	20,5	51	5/4"
50 × 6/4"	шт	25	1	0,48	0,55	AB236050064		50	23,5	52	6/4"
63 × 2"	шт	8	1	0,82	1,37	AB236063002		63	27,4	64	2"

PPR Резьбовое соединение наружное с трубой

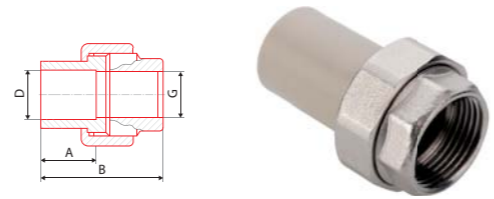
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN 15874, DIN 8077, DIN 8078
 Заметка: Переход от сварной части на латунные неразъемные соединения.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	
20 × 1/2"	ks	125	1	0,11	0,09	AB263020012	20	30,5	57	69	1/2"
25 × 3/4"	ks	65	1	0,19	0,17	AB263025034	25	32,0	60	75	3/4"
32 × 1"	ks	50	1	0,25	0,22	AB263032001	32	34,0	62	79	1"
40 × 5/4"	ks	25	1	0,36	0,44	AB263040054	40	36,5	67	84	5/4"
50 × 6/4"	ks	20	1	0,59	0,55	AB263050064	50	39,5	68	86	6/4"
63 × 2"	ks	8	1	1,03	1,37	AB263063002	63	43,4	80	106	2"

PPR Резьбовое соединение внутреннее с трубой

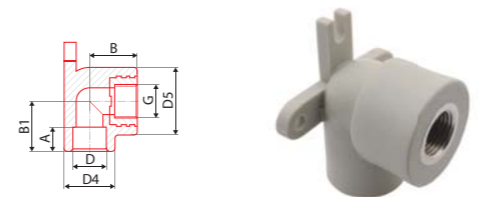
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN 15874, DIN 8077, DIN 8078
 Заметка: Переход от сварной части на латунные неразъемные соединения.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	
20 × 1/2"	ks	150	1	0,10	0,07	AB262020012	20	14,5	41	1/2"
25 × 3/4"	ks	75	1	0,16	0,15	AB262025034	25	16,0	44	3/4"
32 × 1"	ks	50	1	0,19	0,22	AB262032001	32	18,0	46	1"
32 × 5/4"	ks	50	1	0,29	0,36	AB262032054	32	18	51	5/4"
40 × 5/4"	ks	30	1	0,32	0,36	AB262040054	40	20,5	51	5/4"
50 × 6/4"	ks	25	1	0,48	0,55	AB262050064	50	23,5	52	6/4"
63 × 2"	ks	8	1	0,82	1,37	AB262063002	63	27,4	64	2"

PPR настенное колено с металлической резьбой внутренней

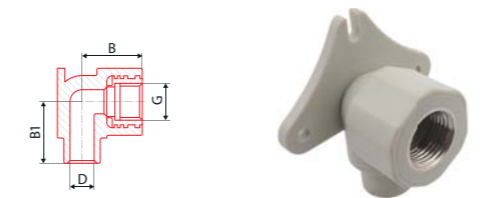
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Патрубок подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]		
16 × 1/2"	шт	50	10	0,07	0,22	AB219016012	16	38,6	28,2	35,0	1/2"
20 × 1/2"	шт	100	10	0,07	0,36	AB219020012	20	39,6	30,2	34,3	1/2"
25 × 1/2"	шт	30	10	0,12	0,55	AB219025012	25	46,4	37,2	40,0	1/2"
25 × 3/4"	шт	30	10	0,13	1,37	AB219025034	25	46,4	37,2	40,0	3/4"

PPR настенное колено внутреннее с патрубком

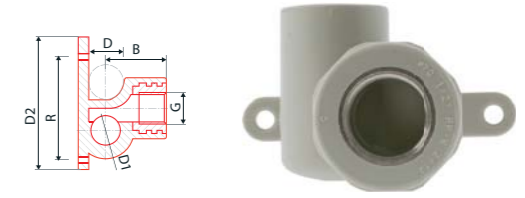
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Патрубок подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]		
20 × 1/2"	шт	100	10	0,06	0,21	AB239020012	20	35	35	11	1/2"

PPR настенное колено с металлической резьбой внутренней ЛЕВОЕ и ПРАВОЕ

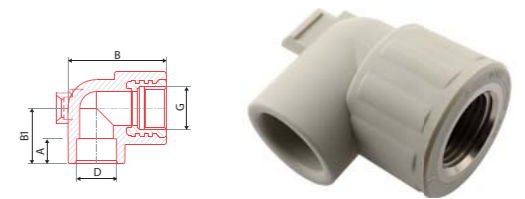
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Патрубок подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]		
ЛЕВОЕ 20 × 1/2"	шт	100	10	0,078	0,216	AB219020013	20	34	62,1	74	1/2"
ПРАВОЕ 20 × 1/2"	шт	100	10	0,078	0,216	AB219020014	20	34	62,1	74	1/2"

PPR колено с металлической резьбой внутренней UNI

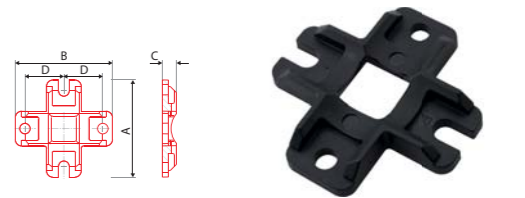
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]		
20 × 1/2"	шт	120	10	0,06	0,15	AB258020012	20	54	27	14,5	1/2"

PPR подложка MONO под колено UNI

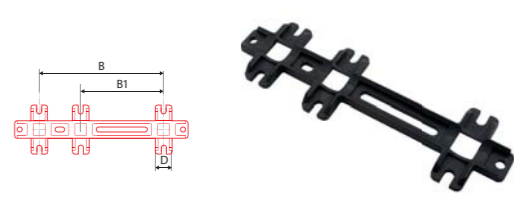
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт:
 Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление для арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	
20 × 1/2"	шт	200	10	0,008	0,036	AB258800000	24	60	60	8,9

PPR подложка DUO под колено UNI

Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт:
 Заметка: Фитинг позволяющий дополнительное разветвление для арматур.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]
20 × 1/2"	шт	120	10	0,029	0,180	AB258900000	20	150	100

PPR настенное колено двойное для смесителя

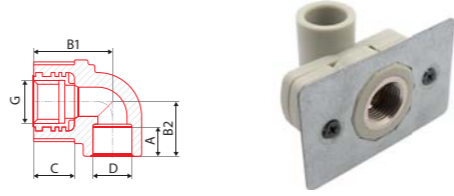
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг для монтажа смесителей 100 или 150 мм с подключением снизу и сверху.



Обозначение	Материал	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Высота [мм]	Диаметр резьбы [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]	Диаметр [мм]		
20 × 1/2"	шт	30	5	0,163	0,60	AB255020012	20	15	150	100	1/2"

PPR настенное колено для гипсокартона

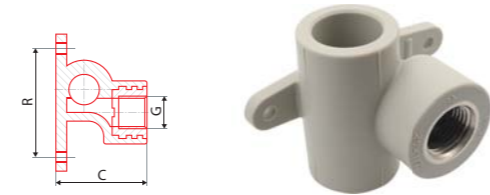
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Для установки выпускных арматур в гипсокартон.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	D [мм]	A [мм]	B1, B2 [мм]	C [мм]	G
20 × 1/2"	шт	50	1	0,13	1,02	AB240020012		20	15	42, 27	25	1/2"

PPR настенный тройник (сквозное настенное колено)

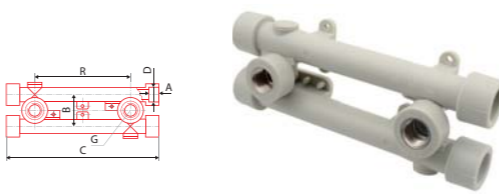
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Позволяет многократную установку выпускных арматур на одной ветке.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	D [мм]	A [мм]	B [мм]	B1 [мм]	G
20 × 1/2"	шт	60	10	0,08	0,21	AB220020012		20	14,5	50	61,5	1/2"
25 × 1/2"	шт	50	10	0,09	0,36	AB220025012		25	16,0	56	75,0	1/2"

PPR настенный комплект (двойное настенное колено)

Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для монтажа смесителей с шагом 100, 113, 137 или 150 мм.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	D [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	G
2 × 20 × 1/2"	шт	15	1	0,20	1,37	AB221020012		20	14,5	46	222	1/2"
2 × 25 × 1/2"	шт	10	1	0,31	1,32	AB221025012		25	16,0	51	230	1/2"

PPR двойное настенное колено (150)

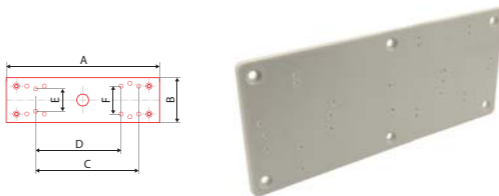
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN 15874, DIN 8077, DIN 8078
 Заметка: Подходит для установки водосмесительных батарей. Прочный двойной настенный отвод с фиксированным расстоянием R = 150 мм.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	G
20 × 1/2"	шт	36	1	0,165	0,518	AB249020012		14,5	150	1/2"
25 × 1/2"	шт	36	1	0,179	0,518	AB249025012		16,0	150	1/2"

PPR держатель настенных колен

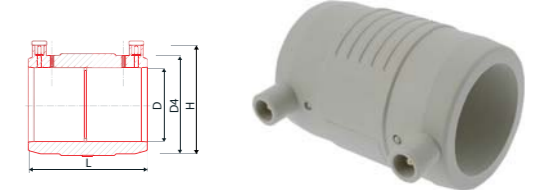
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Дополнение для легкой установки в сухие строительные системы.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E, F [мм]
	шт	60	1	0,08	0,15	AB251000001		220	64	135	110	40, 45

PPR электромуфта

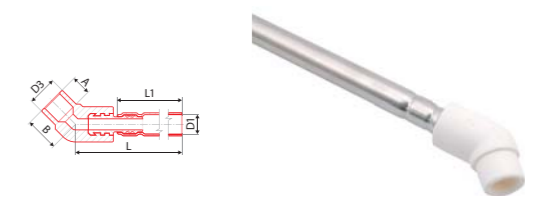
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Для сварки трубопровода больших диаметров и тяжело доступных трасс.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	D [мм]	D4 [мм]	L [мм]	H [мм]
20	шт	1	1			AB234020000		20			
25	шт	1	1	0,066	0,020	AB234025000		25	40	40	53
32	шт	1	1	0,086	0,038	AB234032000		32	47	47	60
40	шт	1	1	0,114	0,070	AB234040000		40	56	56	69
50	шт	1	1	0,192	0,137	AB234050000		50	70	70	83
63	шт	1	1	0,278	0,262	AB234063000		63	84	84	97
75	шт	1	1	0,450	0,442	AB234075000		75	100	100	113
90	шт	1	1	0,652	0,763	AB234090000		90	120	120	133
110	шт	1	1			AB234110000		110	146	146	159

PPR Колено 45°- подключение к радиатору

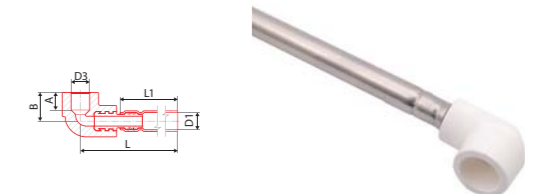
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15877
 Заметка: Для присоединения радиатора типа компакт с помощью евроконуса.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	D1, D3 [мм]	L [мм]	L1 [мм]
20	шт	20	1	0,126		AB244020270		14,5	24	15, 20	300	270
20	шт	10	1	0,273		AB244020720		14,5	24	15, 20	750	720

PPR Колено 90°- подключение к радиатору

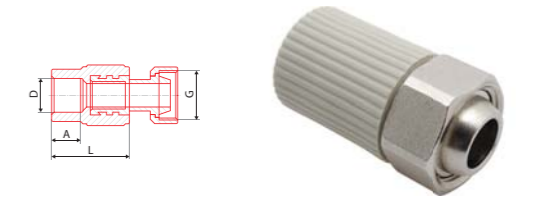
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Для присоединения радиатора типа компакт с помощью евроконуса.



Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	D1, D3 [мм]	L [мм]	L1 [мм]
20	шт	20	1	0,123		AB243020270		13	22,5	15, 20	298	270
20	шт	10	1	0,270		AB243020720		13	22,5	15, 20	748	720

PPR Переходник евроконус с накидной гайкой

Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Для простого подключения радиаторов и других отопительных элементов.

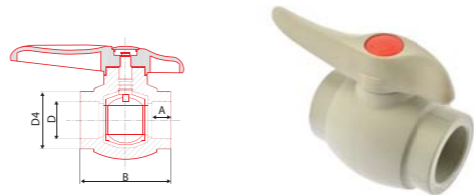


Объем	Символ	Упаковка	Количество	Вес	Объем	№ артикула	№ артикула	D [мм]	A [мм]	G	L [мм]
20 × 3/4"	шт	100	10	0,091	0,154	AB257020034		20	14,5	3/4"	40

Вентили

PPR кран пластиковый шаровой с ручкой „бабочкой” | с ручкой

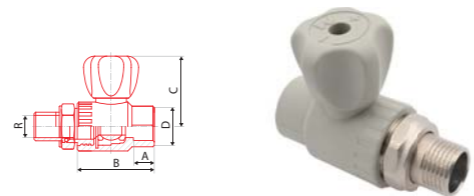
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Шаровой кран с хромированным шариковым затвором и тефлоновыми седлами.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	
16	шт	40	10	0,12	0,17		AB271016000		„бабочка”	16	22,8	13,0	58,6
20	шт	40	10	0,12	0,34		AB271020000		„бабочка”	20	31,2	14,5	61,1
20	шт	40	10	0,12	0,34		AB271020100		ручка	20	31,2	14,5	61,1
25	шт	40	4	0,21	0,69		AB271025000		ручка	25	37,4	16,0	74,5
32	шт	20	2	0,36	0,69		AB271032000		ручка	32	48,5	18,0	85,0
40	шт	15	1	0,36	1,60		AB271040000		ручка	40	60,4	20,5	98,0
50	шт	9	1	0,65	1,60		AB271050000		ручка	50	75,0	23,5	116,3
63	шт	6	1	1,12	4,80		AB271063000		ручка	63	92,5	27,5	131,0
75	шт	4	1	1,83	4,80		AB271075000		ручка	75	108,0	30,0	165,0

PPR кран радиаторовый прямой

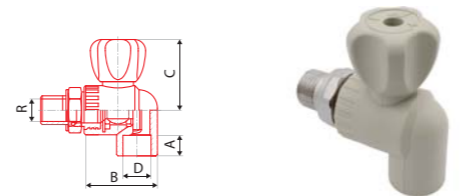
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Шаровой кран с хромированным шариковым затвором и тефлоновыми седлами разработан с акцентом на длительный срок службы и безупречную работу.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
20 × 1/2"	шт	60	1	0,154	0,12		AB289020012		20	29	16,1	55,1	52
25 × 3/4"	шт	40	1	0,198	0,16		AB289025034		25	36,5	17,1	60,2	56

PPR кран радиаторовый угловой

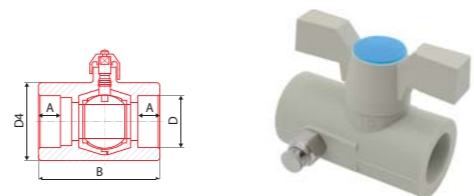
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Шаровой кран с хромированным шариковым затвором и тефлоновыми седлами разработан с акцентом на длительный срок службы и безупречную работу.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
20 × 1/2"	шт	50	1	0,160	0,13		AB290020012		20	29	15,1	51	52
25 × 3/4"	шт	40	1	0,198	0,18		AB290025034		25	36,5	17,1	60,5	56

PPR кран пластиковый шаровой с выпускным клапаном

Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Шаровой кран с хромированным шариковым затвором и тефлоновыми седлами.

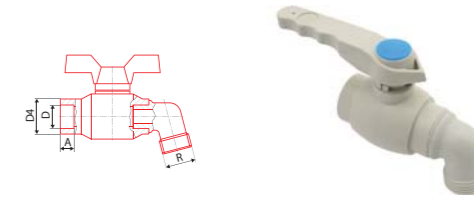


DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]
20	шт	60	10	0,14	0,37		AB272020000		20	31,4	14,5	74,5
25	шт	60	10	0,14	0,40		AB272025000		25	38,2	16,0	78,5
32	шт	30	2	0,24	0,80		AB272032000		32	49,0	18,0	91,0
40	шт	20	2	0,38	1,60		AB272040000		40	60,0	20,5	105,0
50	шт	14	1	0,66	1,60		AB272050000		50	76,0	23,5	121,5
63	шт	8	1	1,14	4,80		AB272063000		63	94,0	27,5	144,0
75	шт	5	1	1,85	4,80		AB272075000		75	108,0	30,0	165,0

* Шестиугольный клапан на корпусе клапана является структурным элементом служащим для фиксации и предотвращения разворота при отпуске клапана. В любом случае не поворачивайте шестигранник. После открытия сливного клапана для окружности предусмотрен винт с перфорацией вручную. Против часовой стрелки клапан открывается и по часовой стрелке закрывается.

PPR кран пластиковый шаровой садовый с выпускным коленом

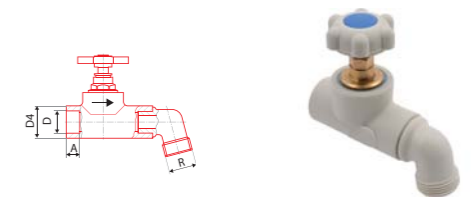
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Шаровой кран с хромированным шариковым затвором и тефлоновыми седлами.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20	шт	40	1	0,14	0,39		AB273020000		20	31,2	14,5	96	3/4"
25	шт	30	1	0,15	0,77		AB273025000		25	37,4	16,0	117	1"

PPR вентиль прямоточный пластиковый садовый с выпускным коленом

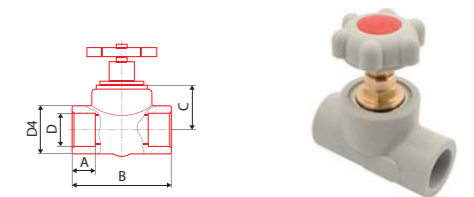
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Прямоточный вентиль с практическим наконечником позволяет регулировать расход воды.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	G
20	шт	50	10	0,17	0,65		AB276020000		20	30,0	14,5	112,5	3/4"
25	шт	40	10	0,24	0,68		AB276025000		25	37,3	16,0	125,0	1"

PPR вентиль прямоточный пластиковый

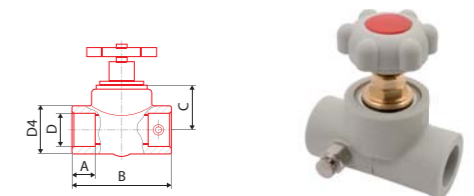
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Прямоточный вентиль с длительным сроком эксплуатации. Позволяет регулировать расход воды.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
20	шт	60	10	0,15	0,60		AB274020000		20	30	14,5	76,0	26
25	шт	40	10	0,21	0,60		AB274025000		25	37	16,0	83,5	35
32	шт	30	5	0,32	0,96		AB274032000		32	46	18,0	94,0	38
40	шт	20	2	0,40	1,07		AB274040000		40	60	20,5	107,0	38
50	шт	10	0	0,75	1,92		AB274050000		50	71	23,5	135,0	56
63	шт	6	0	1,29	2,10		AB274063000		63	84	27,5	160,0	60

PPR вентиль прямоточный пластиковый с выпускным клапаном

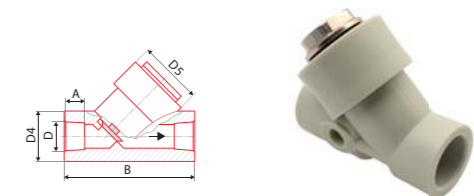
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Прямоточный вентиль с длительным сроком эксплуатации. Встроенный выпускной клапан.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]
20	шт	50	10	0,17	0,60		AB275020000		20	30	14,5	76,0	26
25	шт	40	10	0,24	0,60		AB275025000		25	37	16,0	83,5	35
32	шт	30	2	0,35	0,96		AB275032000		32	46	18,0	94,0	38
40	шт	20	2	0,42	1,07		AB275040000		40	60	20,5	107,0	38

FPPR обратный клапан

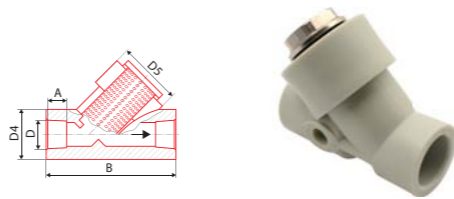
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Простой обратный клапан. Лёгкая чистка и контроль камеры.



DN	шт	шт	шт	шт	шт	шт	#	#	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	B [мм]
20	шт	40	1	0,19	0,25		AB281020034		20	35,3	46,8	14,5	83,6
25	шт	40	1	0,19	0,25		AB281025034		25	35,3	46,8	16,0	83,6
32	шт	40	1	0,16	0,56		AB281032000		32	42,0	46,8	18,0	94,0

PPR фильтр

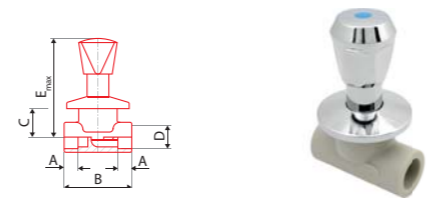
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Фитинг с сеточкой из нержавейки для защиты от нечистот.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	№	D [мм]	D4 [мм]	D5 [мм]	A [мм]	B [мм]
20	шт	40	1	0,17	0,36	AB282020000		20	35,3	46,8	14,5	83,6
25	шт	40	1	0,17	0,36	AB282025000		25	35,3	46,8	16,0	83,6
32	шт	40	1	0,25	0,54	AB282032000		32	42,0	46,8	18,0	94,0

PPR вентиль Laguna под штукатурку с хромированным краном

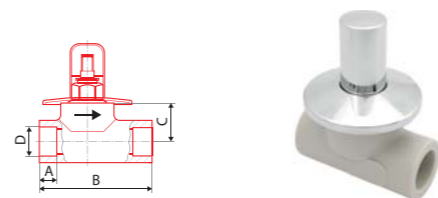
Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Элегантный клапан под штукатурку для закрытия ветки трубопровода.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	№	D, D4 [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	Emax [мм]
20	шт	15	1	0,25		AB285020000		20/36	14,5	76,0	26	105
25	шт	12	1	0,30		AB285025000		25/37,3	16,0	83,5	35	115

PPR вентиль Laguna под штукатурку

Система: **AQUA**
 Материал: PPR – латунь
 Стандарт: ČSN EN ISO 15874
 Заметка: Элегантный клапан под штукатурку для закрытия ветки трубопровода. 20* короткий (51 мм), 20L* длинный (69 мм).



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	№	D [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	
20*	шт	20	1	0,17		AB286020000		металл кор. металл дл.	20	15	75,6	26
20L*	шт	20	1	0,17		AB286020100		металл кор. металл дл.	20	15	75,6	25
25	шт	15	1	0,21		AB286025000		металл кор. металл дл.	25	16	83,3	36
25L	шт	15	1	0,21		AB286025100		металл кор. металл дл.	25	16	83,3	35
20	шт	20	1	0,17		AB287020000		пластик кор. пластик дл.	20	15	75,6	26
20L	шт	20	1	0,17		AB287020100		пластик кор. пластик дл.	20	15	75,6	26
25	шт	15	1	0,21		AB287025000		пластик кор. пластик дл.	25	16	83,3	34
25L	шт	15	1	0,21		AB287025100		пластик кор. пластик дл.	25	16	83,3	36

PPR запасная часть вентиля (для прямооточных вентиляей)

Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт:
 Заметка: Запасная часть для всех типов прямооточных вентиляей и вентиляей под штукатурку. При заказе обращайтесь в отдел продаж.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Диаметр	№	D [мм]	описание
20	шт		1		AA288020001	20	короткая d20
20	шт		1		AA288020002	20	длинная (Laguna) d20
25	шт		1		AA288025001	25	короткая d25
25	шт		1		AA288025002	25	длинная (Laguna) d25
32	шт		1		AA288032001	32	короткая d32

Инструменты для AQUA PPR и PP-RCT

Сварочный аппарат стержневой 650 W для колодочных насадок 16-63

Новое поколение стержневого сварочного аппарата. Качественная обработка и компоненты, профессиональный дизайн, включая прочный шнур питания. Среди мастеров наиболее популярная модель с электроническим регулятором. Удобна для сварки труб меньших размеров.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	P [W]	регуляция
SE 22	шт	1	1	1,28	6,14	AA401003650	650	электронная регуляция

Сварочный аппарат плоский 850 W для наконечников парных 16-75

Новое поколение плоского сварочного аппарата. Качественная обработка и компоненты, профессиональный дизайн, включая прочный шнур питания. Модель с точным электроническим регулятором. Удобна для сварки труб больших размеров, быстрый нагрев.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	P [W]	регуляция
SE 42	шт	1	1	1,32	6,14	AA402004850	850	электронная регуляция

Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 650 W

Ассортимент ручных сварочных аппаратов для профессионалов позволяет предложить широкую шкалу инструментов с различными свойствами, удобных для использования в различных ситуациях. Нагревательный элемент решён с учётом достижения необходимой мощности, а также максимальной доступности при сварке в тесных и тяжело доступных пространствах.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	P [W]	регуляция
P-4a	шт	1	1	1,60	6,21	AA403001650	650	термостат
P-4b	шт	1	1	2,00	6,21	AA403002650	650	электронная регуляция

Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 850 W

Ручной сварочный аппарат предназначенный для профессионалов, оборудованный точной электронной регуляцией и оригинальным акустическим проводником шва TraceWeld (для некоторых типов). Достоинство этого аппарата – возможность непрерывной работы и в сложных условиях. Поклонникам классических плоских сварочных аппаратов предлагаем ножевое исполнение с мощностью 850 W, на которое можно использовать 2 насадки одновременно.



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	P [W]	регуляция
P-4a	шт	1	1	2,00	6,21	AA404001850	850	электронная регуляция

Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 1200 W

Для сварки больших диаметров, до 125 мм, предлагаем плоский сварочный аппарат с мощностью 1200 W. Ручной сварочный аппарат предназначен для профессионалов, оборудованный точной



Объём	Иконка	Пакет	Кол-во	Высота	Диаметр	№	P [W]	регуляция
P-4a	шт	1	1	2,10	6,21	AA405001120	1200	электронная регуляция

Сварочный аппарат Dytron Polys P-1b 500 W

Изюминкой сварочного аппарата этой категории является стержневое угловое исполнение P-1b, позволяющее работать в тесных помещениях при так называемой работе «за углом». Сварочные аппараты с термостатическим управлением рассчитаны скорее для использования время от времени.

Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№	Р [W]	Дополнительно
P-1b	шт	1	1	1,6	6,21	AA406001500	500	термостат



Сварочный комплект Mini SE 22

Практический комплект для полифузной сварки для любителей. Комплект: сварочный аппарат стержневой SE 22, чёрные колодочные насадки Ø 20, 25, 32 мм, стальной чемодан MINI, ножная опора, ножницы, ключ Imbus 4 мм.

Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№	Р [W]	Дополнительно
SE 22	комплект	1	1	5,12	8,52	AA407003022	650	электронная регуляция



Сварочный комплект Mini SE 42

Практический комплект для полифузной сварки для любителей и нетребовательных мастеров. Комплект: сварочный аппарат плоский SE 42, чёрные парные насадки Ø 20, 25, 32, 40 мм, стальной чемодан MINI, ножная опора, ножницы, ключ Imbus 4 мм.

Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№	Р [W]	Дополнительно
SE 42	комплект	1	1	5,40	8,52	AA408001042	850	электронная регуляция



Сварочный комплект Profi SE 22

Практический профессиональный комплект для полифузной сварки для профессионалов. Комплект: сварочный аппарат стержневой SE 22, чёрные колодочные насадки Ø 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм, стальной чемодан PROFi, ножная опора, ножницы DYNO, ключ Imbus 4 мм.

Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№	Р [W]	Дополнительно
SE 22	комплект	1	1	8,26	16,58	AA409000022	650	электронная регуляция



Сварочный комплект Profi SE 42

Практический профессиональный комплект для полифузной сварки. Комплект: сварочный аппарат стержневой SE 42, колодочные насадки Ø 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм, стальной чемодан PROFi, ножная опора, ножницы DYNO, ключ Imbus 4 мм.

Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№	Р [W]	Дополнительно
SE 42	комплект	1	1	8,30	16,58	AA410000042	850	электронная регуляция



Насадки парные к SE 42 черные

Парные насадки можно использовать только для плоских сварочных аппаратов. Позволяют сварку труб от наименьших диаметров Ø16 до Ø125. В зависимости от размера возможно использование одной-двух насадок одновременно.



Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№
16	комплект	1	1	0,06	0,03	AA411016000
20	комплект	1	1	0,06	0,03	AA411020000
25	комплект	1	1	0,10	0,06	AA411025000
32	комплект	1	1	0,18	0,10	AA411032000
40	комплект	1	1	0,23	0,14	AA411040000
50	комплект	1	1	0,34	0,20	AA411050000
63	комплект	1	1	0,63	0,32	AA411063000
75	комплект	1	1	0,84	0,45	AA411075000
90	комплект	1	1	1,52	0,73	AA411090000
110	комплект	1	1	1,70	1,69	AA411110000
125	комплект	1	1	1,92	2,13	AA411125000

Насадки парные к SE 42 синие

Парные насадки можно использовать только для плоских сварочных аппаратов. Позволяют сварку труб от наименьших диаметров Ø20 до Ø110. В зависимости от размера возможно использование одной-двух насадок одновременно. Благодаря синему слою срок службы увеличивается в два раза.



Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№
20	комплект	1	1	0,06	0,03	AA411020001
25	комплект	1	1	0,10	0,06	AA411025001
32	комплект	1	1	0,18	0,10	AA411032001
40	комплект	1	1	0,23	0,14	AA411040001
50	комплект	1	1	0,34	0,20	AA411050001
63	комплект	1	1	0,63	0,32	AA411063001
75	комплект	1	1	0,84	0,45	AA411075001
90	комплект	1	1	1,52	0,73	AA411090001
110	комплект	1	1	1,70	1,69	AA411110001

Колодочные насадки для вварного седла

Парные насадки можно использовать только для плоских сварочных аппаратов. Позволяют приваривание дополнительных седел ответвлений от Ø20 до Ø63 на трубу от Ø63 до Ø250. В зависимости от размера возможно использование одной-двух насадок одновременно.



Объем	Тип	Материал	Мощность	Вес	Габариты	№
63 × 32	комплект	1	1	0,300	0,137	AA412063032
75 × 32	комплект	1	1	0,300	0,137	AA412075032
90 × 32	комплект	1	1	0,300	0,137	AA412090032
110 × 32	комплект	1	1	0,300	0,137	AA412110032
110 × 40	комплект	1	1	0,300	0,137	AA412110040
75-125 × 25	комплект	1	1	0,280	0,655	AA412125025
75-125 × 32	комплект	1	1	0,410	0,655	AA412125032
75-125 × 40	комплект	1	1	0,230	0,655	AA412125040
75-125 × 50	комплект	1	1	0,230	0,655	AA412125050
75-125 × 63	комплект	1	1	1,164	2,639	AA412125063
160-250 × 25	комплект	1	1	0,170	0,160	AA412160025
160-250 × 32	комплект	1	1	0,230	0,160	AA412160032
160-250 × 40	комплект	1	1	0,360	0,160	AA412160040
160-250 × 50	комплект	1	1	0,650	0,160	AA412160050
160-250 × 63	комплект	1	1	1,040	0,160	AA412160063

Сверло для вварного седла

Необходимые инструменты для создания правильного отверстия для вставки сварных седел.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
25	шт	1	1	0,164	0,10	AA414025000
32	шт	1	1	0,228	0,10	AA414032000
40	шт	1	1	0,256	1,10	AA414040000
50	шт	1	1	0,347	0,46	AA414050000
63	шт	1	1	0,466	0,46	AA414063000



Колодочные насадки для SE 22 черные

Колодочные насадки для стержневых сварочных аппаратов. Сварка труб от d16 до d63. В зависимости от размеров на сварочный аппарат можно дать одновременно 1–3 насадки.

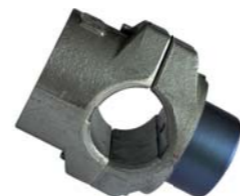
Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
16	шт	1	1	0,13	0,13	AA415016000
20	шт	1	1	0,15	0,15	AA415020000
25	шт	1	1	0,16	0,19	AA415025000
32	шт	1	1	0,17	0,30	AA415032000
40	шт	1	1	0,30	0,41	AA415040000
50	шт	1	1	0,40	0,57	AA415050000
63	шт	1	1	0,77	0,85	AA415063000



Колодочные насадки для SE 22 синие

Колодочные насадки для стержневых сварочных аппаратов. Сварка труб от d16 до d63. В зависимости от размеров на сварочный аппарат можно дать одновременно 1–3 насадки. Благодаря синему слою срок службы увеличивается в два раза.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
16	шт	1	1	0,13	0,13	AA415016001
20	шт	1	1	0,11	0,15	AA415020001
25	шт	1	1	0,14	0,19	AA415025001
32	шт	1	1	0,22	0,30	AA415032001
40	шт	1	1	0,325	0,41	AA415040001
50	шт	1	1	0,480	0,57	AA415050001
63	шт	1	1	0,725	0,85	AA415063001



Ремонтный комплект

Комплект для быстрого и надежного ремонта поврежденных трубопроводов без необходимости вынуть трубы в стене. Его можно использовать только со стержневым сварочным аппаратом.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
набор	набор	1	1	0,20		AA418000000



Ремонтный стержень запасной

Расходный материал для ремонтного набора.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
набор	набор	1	5	0,03		AA419000000



Режущий инструмент "REMS" для труб

Качественный инструмент для надежного разделения труб большого диаметра.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
d50–110	шт	1	1	1,20	3,65	AA423000000



Ножницы

Проверенные на качество инструменты из легких сплавов с достаточной мощностью и комфортом оператора для профессиональной резки труб PPR, PP-RCT, PE-RT и HDPE всех поставляемых размеров.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
M1 d32	шт	15	1	0,34	0,96	AA424032000
M5 d40	шт	10	1	0,42	0,96	AA424040000
M4 d63	шт	2	1	1,17	3,17	AA424063000



Натяжной ленточный ключ

Назаменимый инструмент для правильной фиксации и укрепления фитингов содержащих в пластиковой части латунную резьбу.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
	шт	20	1	0,33	0,72	AA425000000



Трос для прочистки канализации

Практичный помощник для каждого сантехника.

Длина	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
2,5 м	шт	1	1	0,64	1,88	AA426000003
5,0 м	шт	1	1	1,21	2,50	AA426000005
10,0 м	шт	1	1	4,73	6,48	AA426000010
20,0 м	шт	1	1	9,40	10,11	AA426000020
25,0 м	шт	1	1	11,93	11,55	AA426000025



Центратор MP 75

Лёгкое устройство для фиксации трубы управляемое при помощи рычага. Переставные зажимы позволяют жёсткое сжатие и взаимную сварку фитингов и труб диаметром 40–75 мм. Преимуществом данного устройства является его небольшая масса, которую возможно ещё понизить отбором зажима, поэтому с этим устройством удобно работать при позиционной сварке, напр. под потолком.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
40–75	шт	1	1	22,00	160,00	AA427040075



Центратор MP 110 UD

Массивное профессиональное оборудование предназначено для растробной сварки труб и фитингов диаметром до 110 мм. Комплект поставляется вместе с набором необходимых принадлежностей, которые помещены в практическом чемодане. В качестве специальных принадлежностей возможно поставить редукционные вкладыши для труб STABIOXY. В комплект входит: зажимная рама (центратор), сварочный аппарат POLYS P-4a 1250W, парные насадки с DT покрытием 40, 50, 63, 75, 90 и 110мм, вкладыши для отдельных диаметров, подставка для сварочного аппарата, центрирующее устройство, специальные втулки для сварки, стальной чемодан, ключи Imbus 5, 6 и 8 мм.

Диаметр	Единица	Количество	Длина	Диаметр	Диаметр	№
40–110	шт	1	1	47,00	240,00	AA428040110



Spider 125 с универсальным зажимом

Практичное монтажное устройство для сварки со специальным зажимом с двумя самоцентрирующимися челюстями, управляемыми рукояткой. Позволяет простую и точную сварку труб и фитингов диаметром от 63 до 125 мм. Продукт поставляется в прочном корпусе из нержавеющей стали. Самое устройство весит всего 7,5 кг и с ним можно работать как на столе, так и в позициях над головой. Заметка: Зелёная подставка не входит в комплект, её можно заказать отдельно под названием Spider Demo stojan.



Изображение	Свойства	Материал	Масса	Объем	Длина	Ширина	Высота	№
	шт	1	1	14,6	47,74			AA428050125

Чемодан PROFI для сварочного аппарата SE 22/ SE 42

Если решите постепенно собирать свой PROFI комплект для полифазной сварки, вам пригодится чемодан.



Изображение	Свойства	Материал	Масса	Объем	Длина	Ширина	Высота	№
	шт	1	1	4,8	16,9			AA417001022
	шт	1	1	4,8	16,9			AA417002042

Чемодан MINI для сварочного аппарата SE 22/ SE 42

Если решите постепенно собирать свой MINI комплект для полифазной сварки, вам пригодится чемодан.



Изображение	Свойства	Материал	Масса	Объем	Длина	Ширина	Высота	№
	шт	1	1	2,9	9,09			AA417003022
	шт	1	1	2,9	9,09			AA417004042

M-PRESS латунные пресс-фитинги

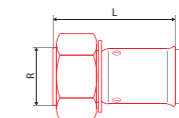
M-PRESS переходник с накидной гайкой

Система: **AQUA**

Материал: латунь

Стандарт: -

Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные разборные соединения.



Изображение	Свойства	Материал	Масса	Объем	Длина	Ширина	Высота	№	D [мм]	L [мм]	R
	шт	10						AA300016038	16	54	3/8"
	шт	10						AA300016012	16	56	1/2"
	шт	10						AA300016034	16	56	3/4"
	шт	10						AA300020012	20	57	1/2"
	шт	10						AA300020034	20	56	3/4"
	шт	5						AA300026034	26	60	3/4"
	шт	5						AA300026010	26	58	1"
	шт	2						AA300032010	32	63	1"
	шт	2						AA300032054	32	57	1 1/4"

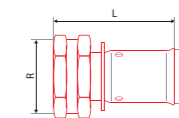
M-PRESS переходник с металлической резьбой внутренней

Система: **AQUA**

Материал: латунь

Стандарт: -

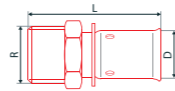
Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные разборные соединения.



Изображение	Свойства	Материал	Масса	Объем	Длина	Ширина	Высота	№	D [мм]	L [мм]	R
	шт	10						AA301016012	16	54	1/2"
	шт	10						AA301016034	16	56	3/4"
	шт	10						AA301018012	18	54	1/2"
	шт	10						AA301018034	18	56	3/4"
	шт	10						AA301020012	20	54	1/2"
	шт	10						AA301020034	20	56	3/4"
	шт	5						AA301020010	20	63	1"
	шт	5						AA301026034	26	53	3/4"
	шт	5						AA301026010	26	63	1"
	шт	5						AA301032010	32	55	1"
	шт	5						AA301032054	32	64	1 1/4"
	шт	2						AA301040054	40	62	1 1/4"
	шт	2						AA301050064	50	71	1 1/2"
	шт	2						AA301063020	63	78	2"

M-PRESS переходник с металлической резьбой наружной

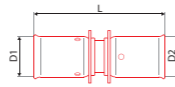
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные разборные соединения.



С.ш.	⊕	⊞	⊠	⊡	⊣	#	D [мм]	L [мм]	R
16 × 2,0-3/8"	шт		10			AA302018038	16	52	3/8"
16 × 2,0-1/2"	шт		10			AA302018012	16	57	1/2"
16 × 2,0-3/4"	шт		10			AA302016034	16	55	3/4"
18 × 2,0-1/2"	шт		10			AA302018012	18	57	1/2"
18 × 2,0-3/4"	шт		10			AA302018034	18	55	3/4"
20 × 2,0-1/2"	шт		10			AA302020012	20	57	1/2"
20 × 2,0-3/4"	шт		10			AA302020034	20	57	3/4"
26 × 3,0-1/2"	шт		10			AA302026012	26	59	1/2"
26 × 3,0-3/4"	шт		5			AA302026034	26	59	3/4"
26 × 3,0-1"	шт		5			AA302026010	26	62	1"
32 × 3,0-1"	шт		5			AA302032010	32	64	1"
40 × 3,5-1 1/4"	шт		2			AA302040054	40	73	1 1/4"
50 × 4,0-1 1/2"	шт		2			AA302050064	50	79	1 1/2"
63 × 4,5-2"	шт		2			AA302063020	63	89	2"

M-PRESS соединение

Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Надёжное соединение труб с низкой потерей давления.



С.ш.	⊕	⊞	⊠	⊡	⊣	#	D [мм]	L [мм]	D2 [мм]
16 × 2,0 × 16 × 2,0	шт		10			AA305016000	16	66	16
18 × 2,0 × 18 × 2,0	шт		10			AA305018000	18	66	18
20 × 2,0 × 20 × 2,0	шт		10			AA305020000	20	66	20
26 × 3,0 × 26 × 3,0	шт		10			AA305026000	26	66	26
32 × 3,0 × 32 × 3,0	шт		5			AA305032000	32	68	32
40 × 3,5 × 40 × 3,5	шт		2			AA305040000	40	84	40
50 × 4,0 × 50 × 4,0	шт		2			AA305050000	50	102	50
63 × 4,5 × 63 × 4,5	шт		2			AA305063000	63	108	63

Пресс-фитинг в цельнометаллическом дизайне для труб от Ø 16 до Ø 32 – надёжное соединение, образованного с помощью прессклещей (система ТН), которые придавят кольцо из нержавеющей стали к трубе и латунной части фитинга. Соединение в дальнейшем неразборное.

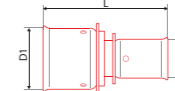


■ Пресс-фитинг с пластиковым кольцом для труб от Ø 40 до Ø 63 – надёжное соединение, образованного с помощью прессклещей (система ТН), которые придавят кольцо из нержавеющей стали к трубе и латунной части фитинга. Соединение в дальнейшем неразборное.



M-PRESS редукция

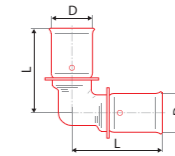
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Соединение труб разных диаметров с низкой потерей давления.



С.ш.	⊕	⊞	⊠	⊡	⊣	#	D1 [мм]	L [мм]	D2 [мм]
18 × 2,0-16 × 2,0	шт		10			AA306018016	18	66	16
20 × 2,0-16 × 2,0	шт		10			AA306020016	20	66	16
20 × 2,0-18 × 2,0	шт		10			AA306020018	20	66	18
26 × 3,0-16 × 2,0	шт		10			AA306026016	26	66	16
26 × 3,0-18 × 2,0	шт		10			AA306026018	26	66	18
26 × 3,0-20 × 2,0	шт		10			AA306026020	26	66	20
32 × 3,0-16 × 2,0	шт		5			AA306032016	32	68	16
32 × 3,0-20 × 2,0	шт		5			AA306032020	32	68	20
32 × 3,0-26 × 3,0	шт		5			AA306032026	32	68	26
40 × 3,5-20 × 2,0	шт		2			AA306040020	40	80	20
40 × 3,5-26 × 3,0	шт		2			AA306040026	40	80	26
40 × 3,5-32 × 3,0	шт		2			AA306040032	40	80	32
50 × 4,0-20 × 2,0	шт		2			AA306050020	50	91	20
50 × 4,0-26 × 3,0	шт		2			AA306050026	50	91	26
50 × 4,0-32 × 3,0	шт		2			AA306050032	50	90	32
50 × 4,0-40 × 3,5	шт		2			AA306050040	50	92	40
63 × 4,5-40 × 3,5	шт		2			AA306063040	63	96	40
63 × 4,5-50 × 4,0	шт		2			AA306063050	63	103	50

M-PRESS колено 90°

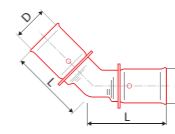
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для изменения направления 90° с низкой потерей давления.



С.ш.	⊕	⊞	⊠	⊡	⊣	#	D [мм]	L [мм]	L [мм]
16 × 2,0	шт		10			AA309016000	16	47	47
18 × 2,0	шт		10			AA309018000	18	50	50
20 × 2,0	шт		5			AA309020000	20	50	50
26 × 3,0	шт		5			AA309026000	26	52	52
32 × 3,0	шт		5			AA309032000	32	55	55
40 × 3,5	шт		2			AA309040000	40	66	66
50 × 4,0	шт		2			AA309050000	50	82	82
63 × 4,5	шт		2			AA309063000	63	87	87

M-PRESS колено 45°

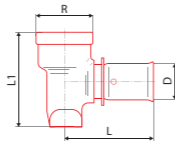
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для изменения направления 45° с низкой потерей давления.



С.ш.	⊕	⊞	⊠	⊡	⊣	#	D [мм]	L [мм]	L [мм]
16 × 2,0	шт		10			AA304516000	16	47	47
18 × 2,0	шт		10			AA304518000	18	50	50
20 × 2,0	шт		5			AA304520000	20	50	50
26 × 3,0	шт		5			AA304526000	26	52	52
32 × 3,0	шт		5			AA304532000	32	50	50
40 × 3,5	шт		2			AA304540000	40	58	58
50 × 4,0	шт		2			AA304550000	50	68	68
63 × 4,5	шт		2			AA304563000	63	69	69

M-PRESS настенное колено с внутренней резьбой

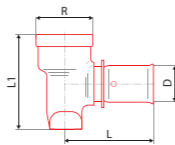
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310016012	16	53	53
18 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310018012	18	53	53
20 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310020012	20	53	53
20 × 2,0-3/4"	шт		5	AA310020034	20	53	53

M-PRESS настенное колено 90° с внутренней резьбой

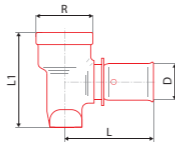
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310116012	16	53	53
18 × 2,0-1/2"	шт		10	AA310118012	18	53	53
20 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310120012	20	53	53

M-PRESS настенное колено 180° с внутренней резьбой

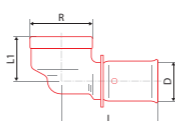
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг подходящий для установки выпускных арматур.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310216012	16	80	40
18 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310218012	18	80	40
20 × 2,0-1/2"	шт		5	AA310220012	20	80	40

M-PRESS колено с внутренней резьбой

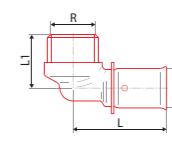
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные резьбовые соединения и арматуры.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		10	AA312016012	16	49	34
18 × 2,0-1/2"	шт		10	AA312018012	18	50	34
20 × 2,0-1/2"	шт		10	AA312020012	20	50	34
20 × 2,0-3/4"	шт		10	AA312020034	20	50	35
26 × 3,0-3/4"	шт		5	AA312026034	26	52	40
26 × 3,0-1"	шт		5	AA312026010	26	55	40
32 × 3,0-1"	шт		5	AA312032010	32	55	46
40 × 3,5-1 1/4"	шт		2	AA312040054	40	66	56
50 × 4,0-1 1/2"	шт		2	AA312050064	50	82	64
63 × 4,5-2"	шт		2	AA312063020	63	87	73

M-PRESS колено с наружной резьбой

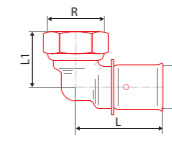
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные резьбовые соединения и арматуры.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-3/8"	шт		10	AA313016038	16	49	30
16 × 2,0-1/2"	шт		10	AA313016012	16	49	35
18 × 2,0-1/2"	шт		10	AA313018012	18	50	35
20 × 2,0-1/2"	шт		10	AA313020012	20	50	35
20 × 2,0-3/4"	шт		10	AA313020034	20	50	35
26 × 3,0-3/4"	шт		5	AA313026034	26	52	43
26 × 3,0-1"	шт		5	AA313026010	26	52	41
32 × 3,0-1"	шт		5	AA313032010	32	55	46
40 × 3,5-1 1/4"	шт		2	AA313040054	40	66	56
50 × 4,0-1 1/2"	шт		2	AA313050064	50	82	64
63 × 4,5-2"	шт		2	AA313063020	63	87	73

M-PRESS колено с накидной гайкой

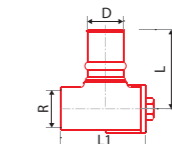
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Переход с MULTI трубопроводов на латунные резьбовые соединения и арматуры.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		10	AA314016012	16	49	35
16 × 2,0-3/4"	шт		10	AA314016034	16	49	35
20 × 2,0-1/2"	шт		10	AA314020012	20	50	35
20 × 2,0-3/4"	шт		10	AA314020034	20	50	35
26 × 3,0-3/4"	шт		5	AA314026034	26	52	38
26 × 3,0-1"	шт		5	AA314026010	26	52	38
32 × 3,0-1"	шт		5	AA314032010	32	55	41
32 × 3,0-1 1/4"	шт		5	AA314032054	32	55	43

M-PRESS универсальный настенный комплект для гипсокартона

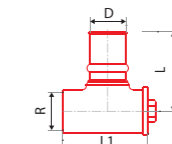
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Патрубок для легкой установки в сухие строительные системы.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		1	AA315016012	16	48	51,5
20 × 2,0-1/2"	шт		1	AA315020012	20	48	51,5

M-PRESS настенное колено двойное для смесителя

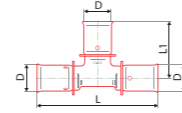
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Для установки выпускных арматур в гипсокартон.



Обозначение	Материал	Стандарт	Количество	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		1	AA316016012	16	48	51,5
20 × 2,0-1/2"	шт		1	AA316020012	20	48	51,5

M-PRESS тройник

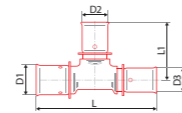
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для разветвления трубопровода.



Обозначение	Материал	Стандарт	Упаковка	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0	шт		10	AA317016000	16	93	47
18 × 2,0	шт		10	AA317018000	18	100	50
20 × 2,0	шт		5	AA317020000	20	100	50
26 × 3,0	шт		2	AA317026000	26	104	52
32 × 3,0	шт		5	AA317032000	32	110	55
40 × 3,5	шт		2	AA317040000	40	132	66
50 × 4,0	шт		2	AA317050000	50	164	82
63 × 4,5	шт		2	AA317063000	63	174	87

M-PRESS тройник редуцированный

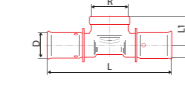
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для разветвления трубопровода разных диаметров.



Обозначение	Материал	Стандарт	Упаковка	№	D1 [мм]	D2 [мм]	D3 [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16-20-16	шт		5	AA318162016	16	20	16	100	50
18-16-16	шт		10	AA318181616	18	16	16	100	50
18-16-18	шт		10	AA318181618	18	16	18	100	50
18-18-16	шт		10	AA318181816	18	18	16	100	50
20-16-16	шт		10	AA318201616	20	16	16	100	50
20-16-20	шт		5	AA318201620	20	16	20	100	50
20-18-18	шт		5	AA318201818	20	18	18	100	50
20-18-20	шт		5	AA318201820	20	18	20	100	50
20-20-16	шт		5	AA318202016	20	20	16	100	50
20-26-20	шт		5	AA318202620	20	26	20	106	53
26-16-16	шт		5	AA318261616	26	16	16	105	53
26-16-20	шт		5	AA318261620	26	16	20	105	53
26-16-26	шт		5	AA318261626	26	16	26	104	53
26-18-26	шт		5	AA318261826	26	18	26	104	52
26-20-16	шт		5	AA318262016	26	20	16	105	53
26-20-20	шт		5	AA318262020	26	20	20	104	52
26-20-26	шт		5	AA318262026	26	20	26	104	52
26-26-16	шт		5	AA318262616	26	26	16	104	52
26-26-20	шт		5	AA318262620	26	26	20	104	52
26-32-26	шт		2	AA318263226	26	32	26	112	55
32-20-20	шт		2	AA318322020	32	20	20	110	55
32-20-26	шт		5	AA318322026	32	20	26	110	55
32-16-32	шт		2	AA318321632	32	16	32	110	55
32-18-32	шт		2	AA318321832	32	18	32	110	55
32-20-32	шт		2	AA318322032	32	20	32	110	55
32-26-26	шт		2	AA318322626	32	26	26	110	55
32-26-32	шт		2	AA318322632	32	26	32	110	55
40-20-40	шт		2	AA318402040	40	20	40	132	62
40-26-40	шт		2	AA318402640	40	26	40	132	62
40-32-40	шт		2	AA318403240	40	32	50	132	62
50-16-50	шт		2	AA318501650	50	16	50	164	69
50-20-50	шт		2	AA318502050	50	20	50	164	69
50-26-50	шт		2	AA318502650	50	26	50	164	69
50-32-50	шт		2	AA318503250	50	32	50	164	69
50-40-40	шт		2	AA318504040	50	40	40	155	73
50-40-50	шт		2	AA318504050	50	40	50	164	73
63-26-63	шт		2	AA318632663	63	26	63	174	74
63-32-63	шт		2	AA318633263	63	32	63	174	74
63-40-63	шт		2	AA318634063	63	40	63	174	78
63-50-63	шт		2	AA318635063	63	50	63	174	87

M-PRESS тройник внутренней резьбой

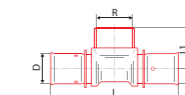
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Позволяет ответвление части трубопровода на латунные резьбовые соединения и арматуру.



Обозначение	Материал	Стандарт	Упаковка	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		5	AA319016012	16	97	34
18 × 2,0-1/2"	шт		5	AA319018012	18	100	34
18 × 2,0-3/4"	шт		5	AA319018034	18	100	35
20 × 2,0-1/2"	шт		5	AA319020012	20	100	34
20 × 2,0-3/4"	шт		5	AA319020034	20	100	35
26 × 3,0-1/2"	шт		5	AA319026012	26	104	40
26 × 3,0-3/4"	шт		5	AA319026034	26	104	40
32 × 3,0-1/2"	шт		2	AA319032012	32	110	45
32 × 3,0-3/4"	шт		2	AA319032034	32	110	46
32 × 3,0-1"	шт		2	AA319032010	32	110	46
40 × 3,5-3/4"	шт		2	AA319040034	40	132	37
40 × 3,5-1"	шт		2	AA319040010	40	132	57
40 × 3,5-1 1/4"	шт		2	AA319040054	40	132	57
50 × 4,0-3/4"	шт		2	AA319050034	50	164	37
50 × 4,0-1"	шт		2	AA319050010	50	164	41
50 × 4,0-1 1/2"	шт		2	AA319050064	50	164	64
63 × 4,5-3/4"	шт		2	AA319063034	63	174	42
63 × 4,5-1"	шт		2	AA319063010	63	174	45
63 × 4,5-2"	шт		2	AA319063020	63	174	73

M-PRESS тройник с наружной резьбой

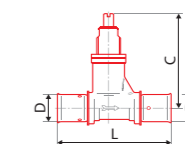
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Позволяет ответвление части трубопровода на латунные резьбовые соединения и арматуру.



Обозначение	Материал	Стандарт	Упаковка	№	D [мм]	L [мм]	L1 [мм]
16 × 2,0-1/2"	шт		5	AA320016012	16	97	35
16 × 2,0-3/4"	шт		5	AA320016034	16	97	35
18 × 2,0-1/2"	шт		5	AA320018012	18	100	35
18 × 2,0-3/4"	шт		5	AA320018034	18	100	35
20 × 2,0-1/2"	шт		5	AA320020012	20	100	35
20 × 2,0-3/4"	шт		5	AA320020034	20	100	35
26 × 3,0-3/4"	шт		5	AA320026034	26	104	43
32 × 3,0-1"	шт		2	AA320032010	32	110	46
40 × 3,5-1 1/4"	шт		2	AA320040054	40	132	57
50 × 4,0-1 1/2"	шт		2	AA320050064	50	164	65

M-PRESS вентиль под штукатурку с хромированной ручкой

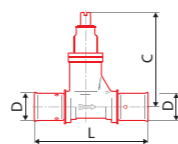
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Элегантный вентиль под штукатурку для закрытия ветки трубопровода.



Обозначение	Материал	Стандарт	Упаковка	№	L [мм]	Cmin-Cmax [мм]	Emax [мм]
16 × 2,0	шт		4	AA321016000	148	23-38	86
18 × 2,0	шт		4	AA321018000	148	23-38	86
20 × 2,0	шт		4	AA321020000	148	23-38	86
26 × 3,0	шт		4	AA321026000	154	26-41	89

M-PRESS вентиль под штукатурку с хромированной крышкой

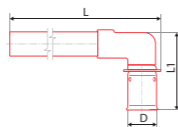
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Элегантный вентиль под штукатурку для закрытия ветки трубопровода



Диаметр	Упаковка	Количество	№	L [мм]	Cmin-Cmax [мм]	Emin-Emax [мм]
16 × 2,0	шт	4	AA323016000	148	36-51	83-96
18 × 2,0	шт	4	AA323018000	148	36-51	83-96
20 × 2,0	шт	4	AA323020000	148	36-51	83-96
26 × 3,0	шт	4	AA323026000	154	39-54	86-99

M-PRESS колено 90° подключение к радиатору

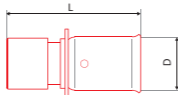
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для быстрого присоединения радиаторов.



Диаметр	Упаковка	Количество	№	D [мм]	L [мм]
16 × 2,0-Cu 15	шт	2	AA324016015	15	300
20 × 2,0-Cu 15	шт	2	AA324020015	15	300

M-PRESS переходник на медь для пайки

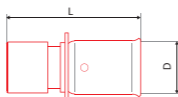
Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для перехода на медные трубопроводы отопления.



Диаметр	Упаковка	Количество	№	D [мм]	L [мм]
16 × 2,0-Cu 14	шт	10	AA326016014	16	62
16 × 2,0-Cu 15	шт	10	AA326016015	16	62
16 × 2,0-Cu 16	шт	10	AA326016016	16	62
20 × 2,0-Cu 18	шт	10	AA326020018	20	63
25 × 2,0-Cu 22	шт	10	AA326025022	25	60

M-PRESS заглушка

Система: **AQUA**
 Материал: латунь
 Стандарт: -
 Заметка: Фитинг для перехода на медные трубопроводы отопления.



Диаметр	Упаковка	Количество	№	D [мм]	L [мм]
16 × 2,0	шт	10	AA327016000	16	35
18 × 2,0	шт	10	AA327018000	18	35
20 × 2,0	шт	10	AA327020000	20	35
26 × 3,0	шт	10	AA327026000	26	35
32 × 3,0	шт	10	AA327032000	32	36

Инструменты для MULTI

Калибратор

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Металлический калибратор многослойных MULTI труб для пластиковых пресс-фитингов P-PRESS для диаметров 16, 20, 25, 32.



Диаметр	Упаковка	Количество	№
Ø 16-20-25-32	шт	1	AA429000000

Сгибаемая пружина наружная для труб MULTI

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Сгибаемая пружина наружная обеспечит идеальный изгиб многослойных труб без риска поломки, даже при изгибе труб малого диаметра.



Диаметр	Упаковка	Количество	№
16 × 2,0	шт	1	AA430016000
18 × 2,0	шт	1	AA430018000
20 × 2,0	шт	1	AA430020000
26 × 3,0	шт	1	AA430026000

Сгибаемая пружина внутренняя для труб MULTI

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Сгибаемая пружина внутренняя обеспечит идеальный изгиб многослойных труб без риска поломки, даже при изгибе труб малого диаметра.



Диаметр	Упаковка	Количество	№
16 × 2,0	шт	1	AA430016001
18 × 2,0	шт	1	AA430018001
20 × 2,0	шт	1	AA430020001
26 × 3,0	шт	1	AA430026001

Дополнительные принадлежности

Тubex вспененный ПЭ

Система: **AQUA**
Материал: PE
Стандарт: -

Заметка: Отличное дополнение для тепло- и акустической изоляции систем водоснабжения и отопления. Изготовлен из вспененного полиэтилена с тонкой структурой закрытых ячеек. Tubex значительно снижает потери тепла и предотвращает образование конденсата на трубопроводах холодной воды и охлаждающих устройствах, поглощает звук.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
18 × 6	м	520	2	0,01	0,92	AA970018006	
18 × 10	м	320	2	0,02	1,50	AA970018010	
22 × 6	м	400	2	0,02	1,20	AA970022006	
22 × 10	м	270	2	0,04	1,78	AA970022010	
28 × 6	м	280	2	0,02	1,71	AA970028006	
28 × 10	м	190	2	0,04	2,53	AA970028010	
35 × 6	м	210	2	0,03	2,29	AA970035006	
35 × 10	м	150	2	0,04	3,20	AA970035010	
42 × 10	м	120	2	0,04	4,00	AA970042010	
42 × 15	м	80	2	0,07	6,00	AA970042015	
52 × 10	м	80	2	0,07	6,00	AA970052010	
52 × 15	м	70	2	0,10	6,86	AA970052015	
65 × 10	м	66	2	0,08	7,27	AA970065010	
65 × 15	м	54	2	0,11	8,89	AA970065015	
76 × 10	м	50	2	0,11	9,60	AA970076010	
76 × 15	м	38	2	0,11	12,63	AA970076015	
92 × 15	м	28	2	0,14	17,14	AA970092015	
92 × 20	м	24	2	0,20	20,00	AA970092020	
114 × 15	м	20	2	0,56	24,00	AA970114015	

Самоклеющаяся лента

Система: **AQUA**
Материал: -
Стандарт: -

Заметка: Двусторонний скотч для крепления изоляции на трубе.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
40 мм × 25 м	шт	1	1	0,214	2,12	AA971000000	

Лента для склеивания изоляции

Система: **AQUA**
Материал: -
Стандарт: -

Заметка: Специальная лента для склеивания разрезанной изоляции.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
40 мм × 20 м	шт	1	1	0,142	0,176	AA972000020	

Зажим для изоляции

Система: **AQUA**
Материал: PP-R
Стандарт: -

Заметка: Специальный зажим для обеспечения исполнения изоляции трубопровода без промежутков.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
	шт	10000	100	0,01	0,01	AA973000000	

Войлок

Система: **AQUA**
Материал: -
Стандарт: -

Заметка: Для теплоизоляции труб в помещениях, где нельзя использовать изоляцию Tubex.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
70 мм × 10 м	шт	50	1	0,16	3,1	AA974000000	

Плоские "Taboren"

Система: **AQUA**
Материал: PE
Стандарт: -

Заметка: Специальные прокладки для герметизации фитингов с накидной гайкой.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
1/2"	шт	6000	200	0,01	0,01	AB975000012	
3/4"	шт	3000	300	0,01	0,01	AB975000034	
1"	шт	2000	300	0,01	0,01	AB975000001	
5/4"	шт	1400	300	0,01	0,01	AB975000054	
6/4"	шт	1000	300	0,01	0,01	AB975000064	
2"	шт	600	300	0,01	0,01	AB975000020	

Тефлоновая уплотнительная лента

Система: **AQUA**
Материал: тефлон
Стандарт: -

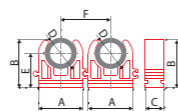
Заметка: Лента для герметизации резьбовых соединений трубопроводов.



Сечение	Диаметр	Длина	Ширина	Толщина	Плотность	Объем	№
10 м	шт	300	10	0,01	0,06	AA975001010	

Зажим ПП

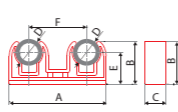
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Зажим для подвижных опор для укрепления труб на стенах.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	F [мм]
16	шт	750	50	0,02	0,03	AB976016001	WA976016001	33,7	29,9	15,7	24,2	30,0
20	шт	400	50	0,03	0,05	AB976020001	WA976020001	30,0	32,3	16,0	24,4	34,5
25	шт	400	50	0,05	0,06	AB976025001	WA976025001	35,3	38,0	16,0	28,0	39,5

Двойной зажим

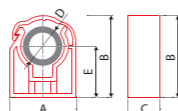
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Зажим для подвижных опор для укрепления параллельных труб на стенах.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	F [мм]
2 × 16	шт	500	50	0,01	0,04	AB976016002	WA976016002	65,3	30,2	15,9	24,2	40,4
2 × 20	шт	450	50	0,02	0,05	AB976020002	WA976020002	70,5	34,8	15,9	25,5	43,4
2 × 25	шт	200	50	0,03	0,06	AB976025002	WA976025002	89,0	40,0	15,8	27,8	54,7

Зажим с хомутом

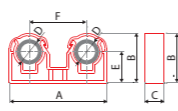
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Зажим с хомутом для подвижных опор для укрепления труб на стенах и на потолке.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]
15	шт	600	50	0,01	0,03	AB977015001	WA977015001	25,0	33,5	16,0	22,5
16	шт	600	50	0,01	0,03	AB977016001	WA977016001	26,0	34,0	16,0	23,0
18	шт	600	50	0,01	0,03	AB977018001	WA977018001	28,0	36,5	16,0	24,0
20	шт	400	50	0,02	0,04	AB977020001	WA977020001	31,0	38,0	16,0	25,0
22	шт	400	50	0,02	0,04	AB977022001	WA977022001	33,0	40,5	16,0	26,0
25	шт	400	50	0,02	0,04	AB977025001	WA977025001	35,0	43,5	16,0	28,0

Двойной зажим с хомутом

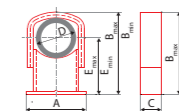
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Зажим с хомутом для подвижных опор для укрепления параллельных труб на стенах и на потолке.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	F [мм]
15	шт	200	50	0,02	0,06	AB977015002	WA977015002	61,2	33,5	16,0	22,5	36,2
18	шт	300	50	0,02	0,06	AB977018002	WA977018002	70,2	36,5	16,0	24,0	42,2
20	шт	300	50	0,04	0,08	AB977020002	WA977020002	76,2	38,0	16,0	25,0	45,2
22	шт	300	50	0,04	0,08	AB977022002	WA977022002	81,2	40,5	16,0	26,0	48,2
25	шт	150	50	0,04	0,08	AB977025002	WA977025002	90,2	43,5	16,0	28,0	55,2

Зажим ударный

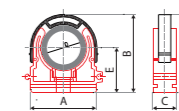
Система: **AQUA**
 Материал: PP-R для 16–25, PS для 25–50
 Стандарт: -
 Заметка: Универсальный зажим для подвижных опор для укрепления труб разных диаметров на стенах и на потолке.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	№ артикула	A [мм]	Bmin [мм]	Bmax [мм]	C [мм]	Emax [мм]	E [мм]
16–25	шт	200	50	0,01	0,05	AB978016025	WA978016025	43,2	42,0	51,5	29,5 (32)	30,0	34,5
25–50	шт	50	25	0,05	0,20	AB978025050	WA978025050	70,2	76,5	101,5	35,4 (38)	56,5	69,0

Зажим с лентой

Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Высококачественный зажим для крепления на скользящей трубе с фиксирующей лентой для крепления на стенах и потолках.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]
32	шт	400	50	0,02	0,05	AB979032000	52,5	54,7	15,8	31,8
40	шт	300	50	0,03	0,06	AB979040000	63,4	63,6	15,8	36,6
50	шт	150	25	0,04	0,16	AB979050000	80,2	77,0	18,7	40,4
63	шт	100	25	0,05	0,19	AB979063000	96,3	91,0	18,9	46,6
75	шт	60	1	0,10	0,38	AB979075000	120,1	90,6	24,1	62,5
90	шт	40	1	0,12	0,50	AB979090000	138,7	129,3	24,2	68,3
110	шт	30	1	0,15	0,64	AB979110000	164,0	149,2	24,0	78,3

Хомут металлический с гайкой

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Для неподвижной опоры трубы, подходит и для стояков. Создает фиксированную точку – необходимо учесть при планировании компенсации.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]
20	шт	100	1	0,04	0,04	AA980020000				
25	шт	100	1	0,04	0,04	AA980025000				
32	шт	100	1	0,05	0,05	AA980032000				
40	шт	100	1	0,06	0,06	AA980040000				
50	шт	50	1	0,07	0,16	AA980050000				
63	шт	50	1	0,11	0,19	AA980063000				
75	шт	50	1	0,16	0,38	AA980075000				
90	шт	50	1	0,19	0,50	AA980090000				
110	шт	50	1	0,25	0,64	AA980110000				

Шуруп kombi

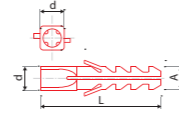
Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Шуруп для металлического хомута.



Обозначение	Материал	Ширина [мм]	Высота [мм]	Толщина [мм]	Длина [мм]	№ артикула	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]
M8 × 100	шт	100	1	0,04	0,04	AA981008100				

Дюбели

Система: **AQUA**
 Материал: PP-R
 Стандарт: -
 Заметка: Высококачественные дюбели. Надёжно фиксируют шурупы и не прокручиваются.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№	A [мм]	d [мм]	L [мм]
6 мм	комплект	800	20	0,01	0,03	AB982006000	5,6	6	30
8 мм	комплект	480	20	0,02	0,04	AB982008000	7,5	8	40
10 мм	комплект	170	10	0,03	0,07	AB982010000	9,5	10	50
12 мм	комплект	120	10	0,04	0,13	AB982012000	11,7	12	60

Стержень с резьбой

Система: **AQUA**
 Материал: Оцинкованная сталь
 Стандарт: -
 Заметка: Стержень с резьбой из высококачественной оцинкованной стали.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
M8 × 1000 мм	шт	50	1	0,04	0,33	AA983008000

Ремень стяжка

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Универсальный ремень для связки нескольких труб.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
7,6 × 400	шт	100	1	0,01	0,01	AA984000000

Кабельный желоб

Система: **AQUA**
 Материал: PVC-RE
 Стандарт: -
 Заметка: Желоб из PVC. Стандартная длина 4 м.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
120 × 100 × 4000 мм	м	1	1	1,75	12	AA985012004

Крышка кабельного желоба

Система: **AQUA**
 Материал: PVC-RE
 Стандарт: -
 Заметка: Крышка для кабельного желоба с надёжной системой насадки. Стандартная длина 1м. Цвет: серый.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
146 × 30 × 1000 мм	м	1	1	1,3	4,38	AA986013001

Опорный желоб оцинкованный (2 м)

Система: **AQUA**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Опорный желоб для поддержки труб, где нельзя использовать зажимы.



Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
16 × 2 м	шт	25	2	0,29	0,26	AA987016002
20 × 2 м	шт	25	2	0,34	0,40	AA987020002
25 × 2 м	шт	25	2	0,44	0,63	AA987025002
32 × 2 м	шт	25	2	0,53	1,02	AA987032002
40 × 2 м	шт	20	2	0,62	1,60	AA987040002
50 × 2 м	шт	20	2	0,76	2,50	AA987050002
63 × 2 м	шт	15	2	0,90	3,97	AA987063002
75 × 2 м	шт	15	2	1,07	5,63	AA987075002
90 × 2 м	шт	10	2	1,11	5,63	AA987090002

RPE трубочка

Система: **AQUA**
 Материал: RPE
 Стандарт: -
 Заметка: Специальная трубочка для подключения к смывным системам и т.д.

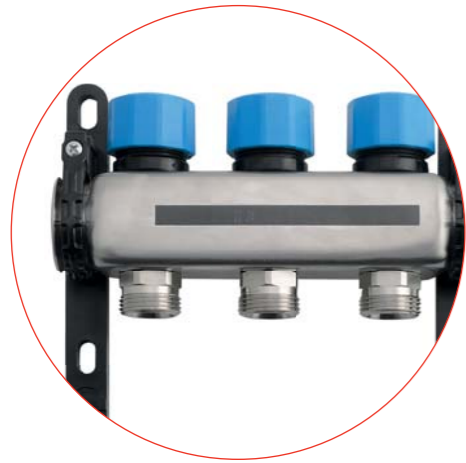


Объём	Иконка	Площадь	Высота	Вес	Объём	№
	kg	1	1	1,00		AA988000000

Коллекторы подходят для систем COMFORT

Коллекторы COMFORT

Коллекторы из нержавеющей стали и пластика в сборе с расходомерами для систем напольного отопления и потолочного охлаждения COMFORT



INOX

1" распределитель из нержавеющей стали для напольного отопления с евроконусом

Применимые диаметры трубы:
d10 × 1,3 мм – d20 × 2,0 мм

Применимые жидкости:
вода или растворы гликоля с максимальной концентрацией до 50%.

Рабочая температура:
5–55 °C

Максимальная температура:
60 °C

Рабочее давление:
0–6 бар

Максимальное давление:
10 бар

Расстояние между выпусками / клапанами:
50 мм

Диапазон регулируемых держателей:
210–273 мм

Глубина корпуса:
> 76 мм



GF/PAD 16

1" пластиковый распределитель для пола нагрев с push адаптерами

Применимые диаметры трубы:
d16 × 2,0 мм

Применимые жидкости:
вода или растворы гликоля с максимальной концентрацией до 50%.

Рабочая температура:
5–55 °C

Максимальная температура:
60 °C

Рабочее давление:
0–6 бар

Максимальное давление:
10 бар

Расстояние между выпусками / клапанами:
50 мм

Диапазон регулируемых держателей:
210–273 мм

Глубина корпуса:
> 76 мм

ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ
И ОХЛАЖДЕНИЯ

PUSH АДАПТЕР
ДЛЯ БЫСТРОГО
МОНТАЖА

НЕ КОРРОДИРУЕТ

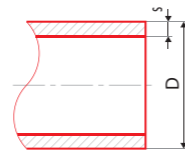
МАКСИМАЛЬНАЯ
ТЕМПЕРАТУРА
90 °C

Системные трубы для отопления

MULTIPERT-5

Система: **COMFORT**
 Материал: PE-RT/EVOH/PE-RT
 Стандарт: EN ISO 22391, DIN 4726

Заметка: Высококачественные системные трубы из PE-RT тип 2 предназначены для напольного, настенного или потолочного отопления или охлаждения, а также для подвода к радиаторам, фанкойлам и другим нагревательным элементам. Пятислойная конструкция - долгий срок службы и отличная герметичность кислородного барьера EVOH. Tmax 95 °C.

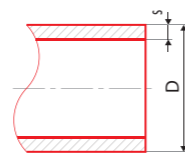


Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	D [мм]	s [мм]	l [мм]
8 × 1,0	м	200	фальга	0,06	0,60	AA120008200	8	1,0	200
8 × 1,0	м	400	фальга	0,06	0,60	AA120008400	8	1,0	400
10 × 1,3	м	200	фальга	0,06	0,60	AA120010200	10	1,3	200
10 × 1,3	м	400	фальга	0,06	0,60	AA120010400	10	1,3	400
12 × 1,5	м	200	фальга	0,07	0,60	AA120012200	12	1,5	200
12 × 1,5	м	400	фальга	0,07	0,60	AA120012400	12	1,5	400
14 × 1,8	м	200	фальга	0,07	0,60	AA120014200	14	1,8	200
14 × 1,8	м	400	фальга	0,07	0,60	AA120014400	14	1,8	400
15 × 1,8	м	200	фальга	0,08	0,60	AA120015200	15	1,8	200
15 × 1,8	м	400	фальга	0,08	0,60	AA120015400	15	1,8	400
16 × 2,0	м	200	фальга	0,09	0,60	AA120016200	16	2,0	200
16 × 2,0	м	400	фальга	0,09	0,60	AA120016400	16	2,0	400
17 × 2,0	м	200	фальга	0,102	0,60	AA120017200	17	2,0	200
17 × 2,0	м	400	фальга	0,102	0,60	AA120017400	17	2,0	400
18 × 2,0	м	200	фальга	0,108	0,60	AA120018200	18	2,0	200
18 × 2,0	м	400	фальга	0,108	0,60	AA120018400	18	2,0	400
20 × 2,0	м	200	фальга	0,117	0,60	AA120020200	20	2,0	200

MULTIPERT-AL

Система: **COMFORT**
 Материал: PE-RT/AL/PE-RT
 Стандарт: ČSN EN ISO 21003, DIN 4726

Заметка: Высококачественные трубы из PE-RT/Al/PE-RT для трубопроводов холодной и горячей воды и отопления в сложных условиях. Обладают памятью на изгиб и высокой прочностью. Пятислойная конструкция с продольно сваренным Al слоем, Tmax 95°C



Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	D [мм]	s [мм]	l [мм]
16 × 2,0	м	200	фальга	0,105	0,60	AA130016200	16	2,0	200
16 × 2,0	м	400	фальга	0,105	0,60	AA130016400	16	2,0	400
18 × 2,0	м	200	фальга	0,123	0,60	AA130018200	18	2,0	200
20 × 2,0	м	200	фальга	0,148	0,60	AA130020200	20	2,0	200

Маты

EPS мат для монтажа на гарпун-скобах в виде рулона

Система: **COMFORT**
 Материал: EPS
 Стандарт: EN 13163

Заметка: Тепло- и звукоизоляция (согласно DIN EN 13163) (WLS 045) с водонепроницаемой и прочной ПЭ-пленкой, которая препятствует уходу затворной воды и влажности из стяжки.

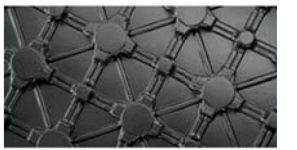


Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1м × 10м × 30 мм	м²	10	0,6	36,18	AA900010030	14-20			1,00	4	0,04

NOP UNI системный мат

Система: **COMFORT**
 Материал: PS
 Стандарт: EN 13163

Заметка: Универсальный мат прочных PS пленок с фиксаторами в виде штифтов. Система для укладки отопительных труб 14-20 мм, с ободом для облегчения подключения к другим матам.



Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1275 × 975 × 23 мм	шт	18	1,31	18,20	AA901001000	14-20		75/38	1,08	нет ограничений	

THERM NOP SOLO системный мат

Система: **COMFORT**
 Материал: PS
 Стандарт: EN 13163

Заметка: Универсальный мат прочных PS пленок с фиксаторами в виде штифтов. Система для укладки отопительных труб 16, 17, 18 мм с ободом для облегчения подключения к другим матам.

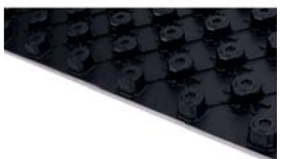


Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1470 × 870 × 21 мм	шт	14	1,286	16,56	AA902002000	14-17		60/84	1,20	нет ограничений	
1400 × 800 × 21 мм	шт	180	0,975	10,92	AA902003000	16-18		50/70	1,12	нет ограничений	

NOP ISO системный мат с изоляцией 11 мм

Система: **COMFORT**
 Материал: EPS/PS
 Стандарт: EN 13163

Заметка: Комбинированная тепло- и звукоизоляция из полистирола EPS со слоем устойчивой полистирольной (PS) плёнки с фиксаторами в виде штифтов. Для прокладки системных отопительных труб диаметром 16, 17, 18 мм. Системный мат для отопления в полу позволяет быстрый и простой монтаж с минимальными потерями.



Сечение	Материал	Стандарт	Слой	Толщина	Барьер	№	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1400 × 800 × 11 мм	шт	14	1,286	31,875	AA902002011	16-18		50/70	1,12	4,6	0,035

NOP ISO PLUS системный мат с изоляцией 30 ммСистема: **COMFORT**

Материал: EPS/PS

Стандарт: EN 13163

Заметка: Комбинированная тепло- и звукоизоляция из полистирола EPS со слоем устойчивой полистирольной (PS) плёнки с фиксаторами в виде штифтов. Для прокладки системных отопительных труб диаметром 16, 17, 18 мм. Системный мат для отопления в полу позволяет быстрый и простой монтаж с минимальными потерями.



О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1400 × 800 × 30 мм	шт	8	1,75	57,08	AA902001030	16-18 мм	50	1,12	5	0,035

TBS системный мат с изоляцией 25 мм для сухой стройкиСистема: **COMFORT**

Материал: EPS

Стандарт: EN 13163

Заметка: Специальная система для сухой стройки отопления в полу. Теплоизоляция доска из 25мм EPS для вставки направляющих пластин и поворотных. Система предназначена для установки труб 14 мм. Системный мат для отопления в полу позволяет быстрый и простой монтаж с минимальными потерями.



О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1020 × 645 × 25 мм	шт	21	0,476	17,35	AA903001025	14	125	0,625	6	0,035

TBS L ламелл для системного мата TBSСистема: **COMFORT**

Материал: Fe/Zn

Стандарт: EN 13163

Заметка: Специальная система для сухой стройки отопления в полу. Теплоизоляция доска из 25 мм EPS для вставки направляющих пластин и поворотных. Система предназначена для установки труб 14 мм.



О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
750 × 120 мм	шт	50	0,44	0,862	AA903002000	14	125			

TBS C поворотные пластины для системного мата TBSСистема: **COMFORT**

Материал: Fe/Zn

Стандарт: -

Заметка: Специальная система для сухой стройки отопления в полу. Теплоизоляция доска из 25 мм EPS для вставки направляющих пластин и поворотных. Система предназначена для установки труб 14 мм.



О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
245 × 125 мм	шт	25	0,141	0,466	AA903003000	14	125			

RENO специальный мат для ремонтаСистема: **COMFORT**

Материал: PS

Стандарт: EN 13163

Заметка: Специальный мат из прочных PS пленок с фиксаторами сформированных в виде штифтов. Система подходит для укладки отопительных труб 10, 12 мм с ободом для облегчения подключения к другим матам.



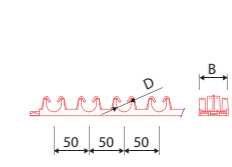
О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	для Ø D	шаги [мм]	площадь нетто [м²/шт]	грузоподъемность [кН/м²]	теплопроводность [W/м.К]
1050 × 650 × 16 мм	шт	16	0,84	11,44	AA904001000	10-12	50/43	0,60	bez omezení	

Фиксирующая универсальная рейкаСистема: **COMFORT**

Материал: PP

Стандарт: -

Заметка: Фиксирующая пластиковая рейка для лёгкой укладки системных труб с наставительной высотой фиксации, с клейкой лентой для быстрого крепления к подложке. Минимальное расстояние труб 50 мм, длина 1000 мм. Универсальная для труб диаметром 16-20 мм.



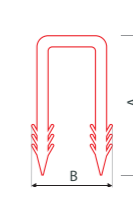
О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	D [мм]	B [мм]	C [мм]
16-20 × 1000 мм	шт	100	1,168	0,83	AA905003000	16-20	40	28

Скоба для фиксирующей универсальной рейкиСистема: **COMFORT**

Материал: PP

Стандарт: -

Заметка: Скоба для фиксации универсальной рейки. Зажим надёжно удержит фиксирующую рейку на матах EPS и при использовании в пыльной среде. Поставляется в белом.



О.шт.	шт	шт	шт	шт	#	D [мм]	A [мм]	B [мм]
	шт	200	0,002	0,009	AA909000058		58	27

Распределительные коллекторы

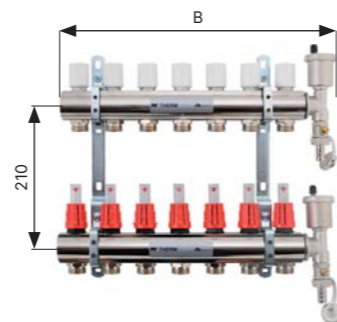
Коллектор с расходомерами – латунь

Система: **COMFORT**

Материал: латунь никелированная

Стандарт: -

Заметка: Комплексный распределительный коллектор с расходомерами. Распределительный коллектор для подающего трубопровода и коллектор для обратного трубопровода из массивных латунных профилей с шагом 50 мм всегда с подключением 1" AG по выбору справа или слева. Подающая магистраль оснащена смонтированными, регулируемыми и закрывающимися, всегда прозрачными, сухими расходомерами со шкалой от 0,1 до 4 л/мин. для точной настройки количества протекающей воды в отдельных участках трубопровода. Обратная магистраль: смонтированные, закрывающиеся, встроенные вентили для использования термoprивода с функцией ВКЛ/ВЫКЛ. Подающая магистраль и обратная магистраль для упрощения монтажа расположены отдельно друг от друга по бокам и в глубине звукоизолированной консоли. В поставку входит: 1 комплект, состоящий из наполняющего и сливного шарового крана с подключением 1/2", включая ручной выпуск воздуха и этикетки для надписей.



С [мм]	⊕	⊞	⊞	⊞	⊞	# ●	количество контуров	B [мм]
200 мм	шт	1		1,80	6,0	AA906000003	3	200
250 мм	шт	1		2,00	6,0	AA906000004	4	250
300 мм	шт	1		2,50	8,0	AA906000005	5	300
350 мм	шт	1		3,00	8,0	AA906000006	6	350
400 мм	шт	1		3,50	8,0	AA906000007	7	400
450 мм	шт	1		4,00	10,0	AA906000008	8	450
500 мм	шт	1		4,50	10,0	AA906000009	9	500
550 мм	шт	1		5,00	10,0	AA906000010	10	550
600 мм	шт	1		5,50	10,0	AA906000011	11	600
650 мм	шт	1		6,00	10,0	AA906000012	12	650

Коллектор с евроконусом INOX

Система: **COMFORT**

Материал: нержавеющая сталь

Стандарт: -

Заметка: Корпус коллектора изготовлен из высококачественных профилей из нержавеющей стали с шагом 50 мм с подключением к источнику питания 1" AG. С отличной термостойкостью, максимум 90 °C при давлении 3 бар и с минимальным тепловым расширением. Для нагревательных жидкостей: вода или же очищенная вода с гликолем с максимальной концентрацией 50%. Рабочая температура от 5 до 55 °C. Рабочее давление 0–6 бар. Нагревательная труба контуров соединена с коллектором с помощью Евроконуса M 3/4" диаметром от D10 до D20 мм. На подаче контуры оснащены сухими расходомерами со шкалой 0–5 л/мин. Возврат контуров оснащён закрывающимися клапанами в возможность подключения сервопривода M30 × 1,5 мм. В комплекте с регулируемыми держателями с шагом от 200 до 250 мм. Общая толщина коллектора, включительно кронштейны для настенного или шкафного монтажа, составляет 76 мм.



С [мм]	⊕	⊞	⊞	⊞	⊞	# ●	количество контуров	B [мм]
192 мм	шт	1		1,58	8,4	AA906001002	2	192
242 мм	шт	1		1,93	8,4	AA906001003	3	242
292 мм	шт	1		2,28	8,4	AA906001004	4	292
342 мм	шт	1		2,63	9,6	AA906001005	5	342
392 мм	шт	1		2,98	10,7	AA906001006	6	392
442 мм	шт	1		3,33	11,9	AA906001007	7	442
492 мм	шт	1		3,68	11,9	AA906001008	8	492
542 мм	шт	1		4,03	14,1	AA906001009	9	542
592 мм	шт	1		4,38	15,3	AA906001010	10	592
642 мм	шт	1		4,73	16,4	AA906001011	11	642
692 мм	шт	1		5,08	17,6	AA906001012	12	692
742 мм	шт	1		5,43	18,7	AA906001013	13	742
792 мм	шт	1		5,78	19,8	AA906001014	14	792
842 мм	шт	1		6,13	21,0	AA906001015	15	842

Коллектор push GF/PAD

Система: **COMFORT**

Материал: чёрный полимер

Стандарт: -

Заметка: Пластиковый распределительный коллектор изготовлен из чёрного стойкого полимера с шагом 50 мм и с подключением 1" AG. С отличной термостойкостью, макс 90 °C при давлении 3 бар и с минимальным температурным расширением. Для нагревательных жидкостей: вода и гликоль с максимальной концентрацией 50 %. Рабочая температура составляет с 5 до 55 °C. Рабочее давление 0–6 бар. Нагревательная труба контуров диаметром D16 мм соединена с коллектором с помощью натяжных соединений push. Другие возможные размеры нагревательных труб: от диаметра D10 мм до D20 мм. Подающая магистраль оснащена сухими расходомерами со шкалой 0 – 5 л/мин. Обратная магистраль оснащена закрывающимися вентилями с возможностью использования термoprивода M30 × 1,5 мм. В комплекте с регулируемыми держателями с шагом с 200 до 250 мм. Общая толщина коллектора, включая кронштейны для настенного или шкафного монтажа, составляет 76 мм.



С [мм]	⊕	⊞	⊞	⊞	⊞	# ●	количество контуров	B [мм]
232 мм	шт	1		1,29	8,4	AA906002102	2	232
282 мм	шт	1		1,49	8,4	AA906002103	3	282
332 мм	шт	1		1,69	8,4	AA906002104	4	332
382 мм	шт	1		1,89	9,6	AA906002105	5	382
432 мм	шт	1		2,09	10,7	AA906002106	6	432
482 мм	шт	1		2,29	11,9	AA906002107	7	482
532 мм	шт	1		2,49	11,9	AA906002108	8	532
582 мм	шт	1		2,69	14,1	AA906002109	9	582
632 мм	шт	1		2,89	15,3	AA906002110	10	632
719 мм	шт	1		3,24	16,4	AA906002111	11	719
769 мм	шт	1		3,64	17,6	AA906002112	12	769
819 мм	шт	1		3,84	18,7	AA906002113	13	819
869 мм	шт	1		4,04	19,8	AA906002114	14	869
919 мм	шт	1		4,24	21,0	AA906002115	15	919

Краны и термометры

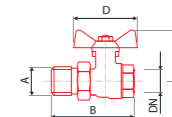
Кран шаровый 1" с внутренней и наружной резьбой

Система: **COMFORT**

Материал: -

Стандарт: ČSN EN ISO 228

Заметка: Кран шаровый с коннектором 1" и цветным различием ручки дизайна бабочки. Область применения от -10°C до +95°C.



С [мм]	⊕	⊞	⊞	⊞	⊞	# ●	# ●	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]
1"	шт	72	6	0,53	0,36	AA926001001		1"	88	57	67
1"	шт	72	6	0,53	0,36		AA926002001	1"	88	57	67

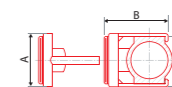
Термометр для коллектора

Система: **COMFORT**

Материал: -

Стандарт: -

Заметка: Контактный термометр для измерения температуры на входе и выходе коллектора. Область применения мин. 0-120 °C.



С [мм]	⊕	⊞	⊞	⊞	⊞	# ●	# ●	A [мм]	B [мм]	C [мм]
1"	шт		1	0,03	0,09	AA927000001		∅ 45,5	55	40,8
1"	шт		1	0,03	0,09		AA927000002	∅ 45,5	55	40,8

Смесители

Смеситель для 200 м²

Система: **COMFORT**

Материал: латунь

Стандарт: -

Заметка: Смеситель для систем отопления с обогреваемой площадью до 200 м². Смеситель включает в себя краны с регулированием температуры в диапазоне 20–43 °С. Его частью является циркуляционный насос Wilo Star RS 15/6, трёхходовый кран, бай-пасс и термометр на входе в коллектор. Соединение 1».



С	И	В	Г	Д	#	В [мм]
шт	1	4,1	10,50	AA906100200	219	

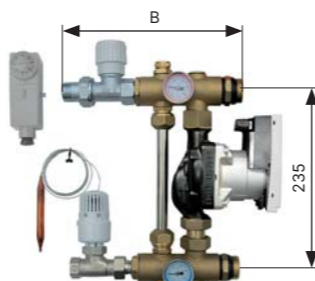
Смеситель для 160 м²

Система: **COMFORT**

Материал: латунь

Стандарт: -

Заметка: Смеситель для систем отопления с обогреваемой площадью до 160 м². Смеситель включает в себя термостатический кран, термостат с температурным диапазоном 20–65 °С, контактный датчик, циркуляционный насос Wilo Star RS 15/6, обратный клапан, регулирующий кран бай-пасса, бай-пасс, электрический блок управления насоса, термометр. Соединение 1».



С	И	В	Г	Д	#	В [мм]
шт	1	4,5	12,70	AA906100160	194	

Шкафы

Распределительная коробка на штукатурку

Система: **COMFORT**

Материал: сталь

Стандарт: -

Заметка: Коллекторный шкаф AP (на штукатурку). Изготовлен из стального листа, покрыт белым лаком. Задняя стенка с поддерживающим кронштейном для крепления распределителя, глубина 100 мм, замыкающаяся съёмная дверца.



С	И	В	Г	Д	#
шт	1	1	5,80	39,00	AA907000045
шт	1	1	6,20	46,00	AA907000053
шт	1	1	7,50	59,00	AA907000068
шт	1	1	9,20	72,00	AA907000083
шт	1	1	10,00	89,00	AA907000103

Распределительная коробка под штукатурку

Система: **COMFORT**

Материал: сталь

Стандарт: -

Заметка: Коллекторный шкаф AP (под штукатурку). Изготовлен из стального листа, покрыт белым лаком. Задняя стенка с поддерживающим кронштейном для крепления распределителя, глубина 100 мм. Планка для встраивания в стену.



С	И	В	Г	Д	#
шт	1	1	6,10	41,00	AA908000045
шт	1	1	6,70	47,00	AA908000053
шт	1	1	7,80	60,00	AA908000068
шт	1	1	9,90	72,00	AA908000083
шт	1	1	11,00	89,00	AA908000103

Аксессуары

Гарпун-скоба для такера

Система: **COMFORT**

Материал: PP

Стандарт: -

Заметка: Высококачественная гарпун-скоба для такера для крепления трубы 15–20 мм. Скоба оснащена эффективными крючками, которые обеспечат простое и надёжное крепление трубы 15–20 мм



С	И	В	Г	Д	#
шт	1	300	0,0018	0,010	AA909000040
шт	1	250	0,0021	0,013	AA909000050

Отстенная теплоизоляция - краевая лента

Система: **COMFORT**

Материал: PE

Стандарт: -

Заметка: Отстенная теплоизоляция 150 мм. Состоит из полиэтиленовой (PE) пеноплёнки толщиной 8 мм, высотой 150 мм с наклеенной полиэтиленовой (PE) плёнкой 280 мм.



С	И	В	Г	Д	#
м	400	25	1,00	15,00	AA910150050

ПЭ защитная труба

Система: **COMFORT**

Материал: PE

Стандарт: -

Заметка: Полиэтиленовая (PE) защитная труба для защиты системных труб при пересечении с дилатационными швами и выступами у распределителей.



С	И	В	Г	Д	#
шт	50 м	6,00	0,35	AA911024050	

Дилатационная лента

Система: **COMFORT**

Материал: PE

Стандарт: -

Заметка: Дилатационная лента изготовлена из вспененного полиэтилена с закрытыми порами. Она используется для идеального пространственного разделения дилатирующих поверхностей и создаёт стойкие эластичные швы в бетонных и ангидритовых полах. Самоклеящийся клейкий слой на нижней стороне перевернутого Т-профиля обеспечивает лёгкий и быстрый монтаж. Ширина созданного дилатационного шва составляет 8 мм, высота – 100 мм, длина 1 шт. – 2 м.



С	И	В	Г	Д	#
м	220	2	0,07	2,236	AA912100200

Фиксирующая пластиковая арка

Система: **COMFORT**

Материал: нилон с стекловолокном

Стандарт: -

Заметка: Стабильная фиксирующая арка для защиты и фиксации системных труб проходящих через потолок и для подсоединения к распределительному коллектору для отопления в полу. Универсальные размеры: 14–18 мм / 20–22 мм.



С	И	В	Г	Д	#	D [мм]	длина [мм]
шт	400	1	0,04	0,26	AA913014018	14–18	160
шт	400	1	0,06	0,55	AA913020022	20–22	160

Техника регулирования

Сервопривод для коллектора NC – 24 V

Система: **COMFORT**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Обеспечивает управление клапанами на ветках распределителя PUSH.



Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка
230 V	шт	50	1	0,14	0,30	AA916000000					

Комнатный термостат

Система: **COMFORT**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Электронный регулятор температуры 230 В для каждой отдельно взятой комнаты в комбинации с сервоприводами



Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка
230 V	шт	1	0,20	0,10	AA917000000		

Электронный распределительный щит

Система: **COMFORT**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Электронный переключающий модуль для планки DIN, предназначенный для присоединения максимум 24 шт. сервоприводов и 6 шт. комнатных температурных регуляторов.



Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка
24-230 V	шт	1	0,40	3,00	AA918000000		

Муфты – фитинги

Резьбовое соединение к коллектору (Евроконус 3/4")

Система: **COMFORT**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Резьбовое соединение для подключения системных труб MULTIPERT-5 d15-20мм к распределительным коллекторам.



Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка
10 × 1,3	шт	10	0,10	0,03	AA920010000		
12 × 1,5	шт	10	0,10	0,03	AA920012000		
14 × 1,8	шт	10	0,10	0,03	AA920014000		
15 × 1,8	шт	10	0,10	0,03	AA920015000		
16 × 2,0	шт	10	0,10	0,03	AA920016000		
17 × 2,0	шт	10	0,10	0,03	AA920017000		
18 × 2,0	шт	10	0,10	0,03	AA920018000		
20 × 2,0	шт	10	0,10	0,03	AA920020000		

Соединительная муфта

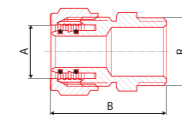
Система: **COMFORT**
 Материал: -
 Стандарт: -
 Заметка: Компактная муфта состоит из двойного резьбового соединения MS и 2 резьбовых соединений для присоединения труб.



Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка
10 × 1,3	шт	10	0,10	0,07	AA921010000		
12 × 1,5	шт	10	0,10	0,07	AA921012000		
14 × 1,8	шт	10	0,10	0,07	AA921014000		
15 × 1,8	шт	10	0,10	0,07	AA921015000		
16 × 2,0	шт	10	0,10	0,07	AA921016000		
17 × 2,0	шт	10	0,10	0,07	AA921017000		
18 × 2,0	шт	10	0,10	0,07	AA921018000		
20 × 2,0	шт	10	0,10	0,07	AA921020000		

Переходник с наружной резьбой 3/4"

Система: **COMFORT**
 Материал: латунь никелированная
 Стандарт: -
 Заметка: Резьбовое соединение для подключения системных труб MULTIPERT-AL к фитингам с внутренней резьбой (Eurokonus 3/4»). Область использования: мин. 0–95 °С.



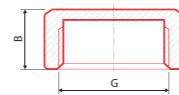
Система	Материал	Стандарт	Заметка	Система	Материал	Стандарт	Заметка	A	B [мм]	R
15 × 3/4"	шт	1	1	0,085	0,135	AA924015034		15	38	3/4"
16 × 3/4"	шт	1	1	0,088	0,135	AA924016034		16	40	3/4"
17 × 3/4"	шт	1	1	0,090	0,135	AA924017034		17	40	3/4"
20 × 3/4"	шт	1	1	0,111	0,135	AA924020034		20	43	3/4"

Внутренняя пробка коллектора 3/4"Система: **COMFORT**

Материал: латунь никелированная

Стандарт: -

Заметка: Закрытие ветки коллектора. Для закрытия неиспользуемого округа на распределительном коллекторе для отопления в полу. Возможность создания резерва для будущего расширения отопляемого пространства. Область использования: мин. 0–120 °С.



Объем	Иконка	Код	Единица	Вес	Длина	№	А	В [мм]
3/4"	шт	1	0,034	0,027	AA925020034	3/4"	12	

Дополнительные принадлежности**Такер – крепёжный пистолет**Система: **COMFORT**

Материал: -

Стандарт: -

Заметка: Такер-пистолет 15–20 специальный фиксирующий инструмент для фиксации системных труб на маты EPS. Регулируемая высота, для фиксации труб используются оригинальные фиксирующие гарпун-скобы.



Объем	Иконка	Код	Единица	Вес	Длина	№
15–20	шт	1	7,00	15,00	AA922000000	

Такер – крепёжный пистолет пластиковыйСистема: **COMFORT**

Материал: -

Стандарт: -

Заметка: Такер-пистолет 15–20 специальный фиксирующий инструмент для фиксации системных труб на маты EPS. Регулируемая высота, для фиксации труб используются оригинальные фиксирующие гарпун-скобы.



Объем	Иконка	Код	Единица	Вес	Длина	№
15–20	шт	1	1,75	22,30	AA922000001	

Станок для намотки труб, горизонтальныйСистема: **COMFORT**

Материал: Оцинкованное железо

Стандарт: -

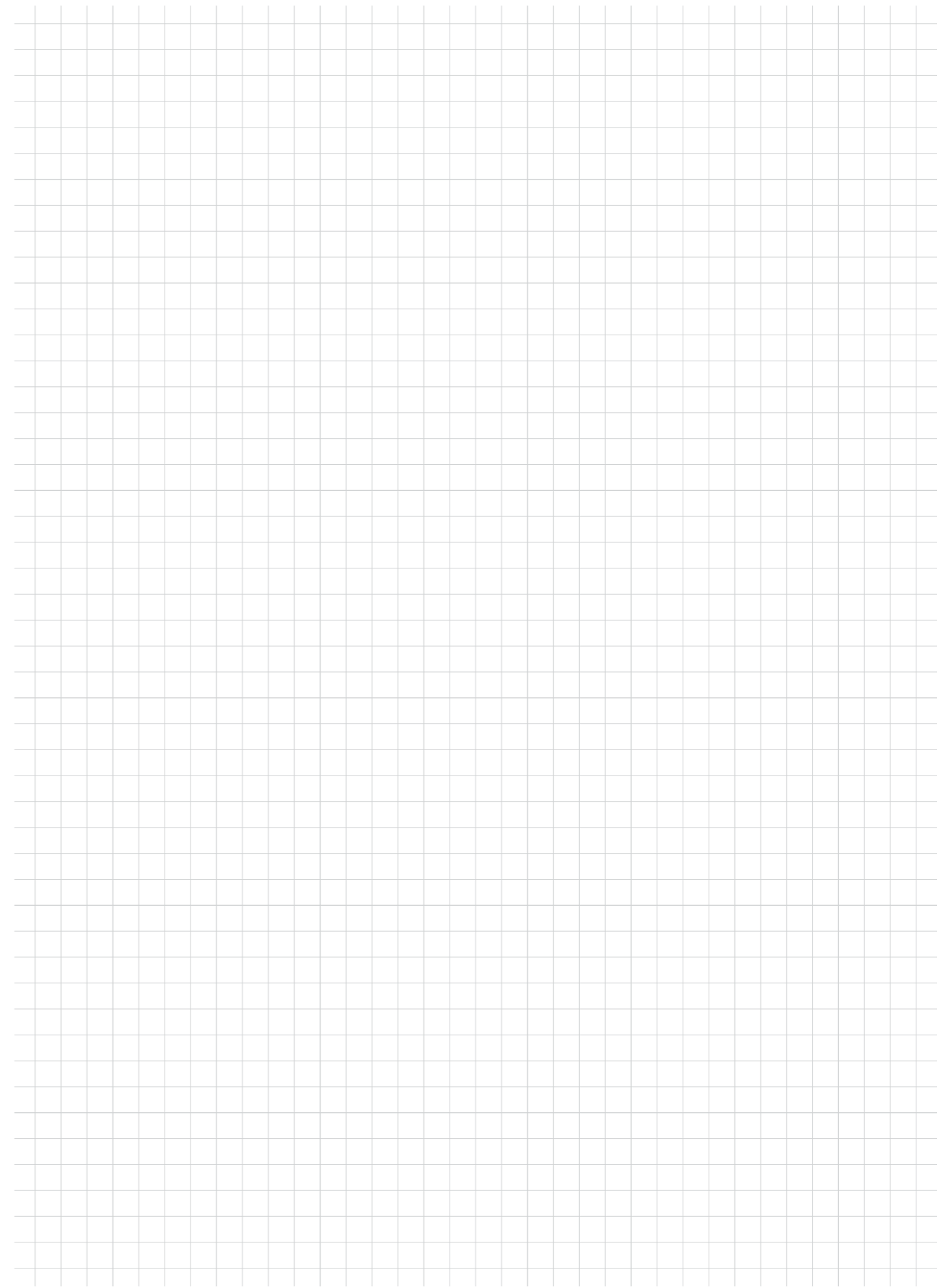
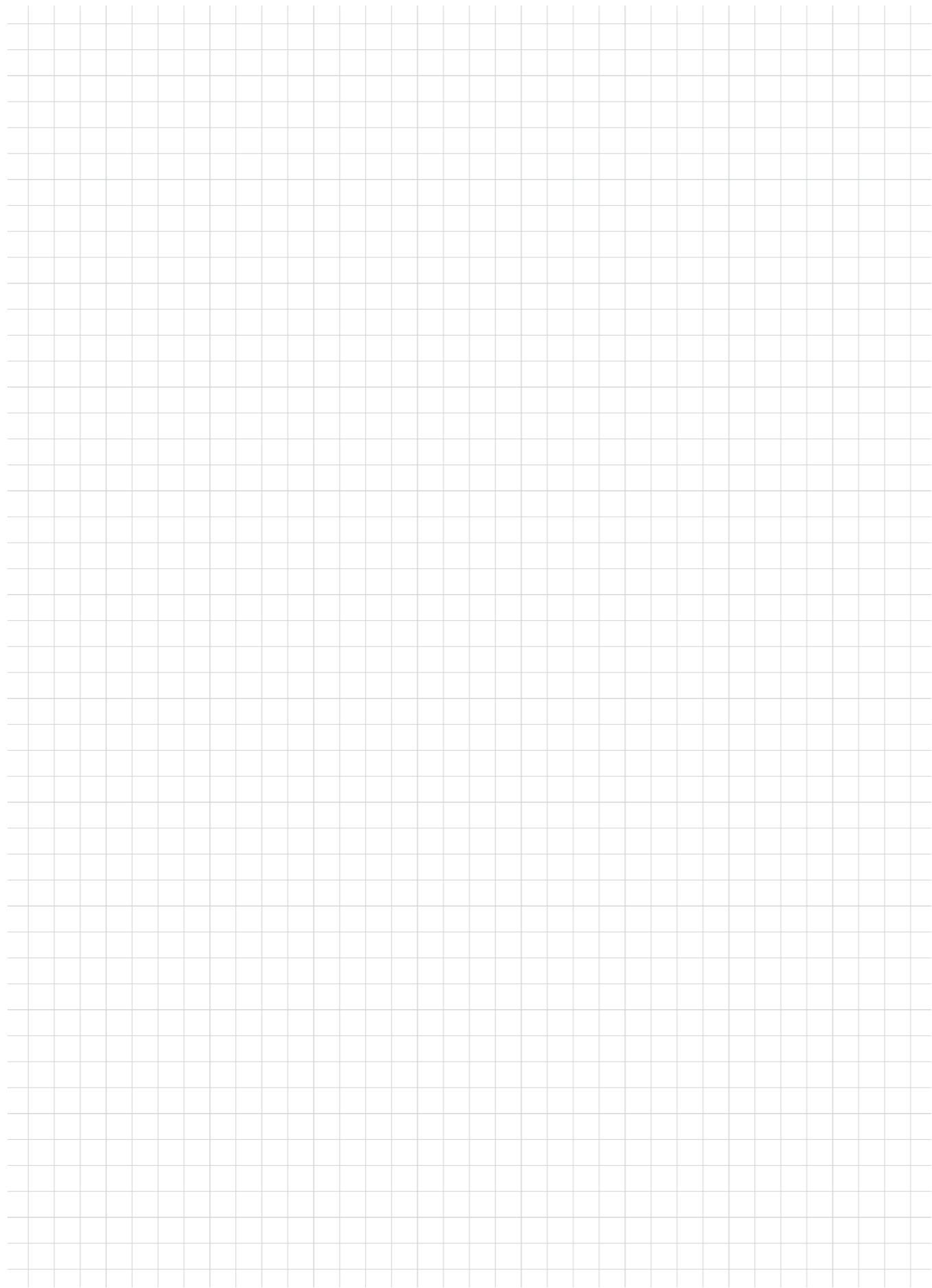
Заметка: Прочный материал станка обеспечивает долгосрочную эксплуатацию без техобслуживания. Монтаж и демонтаж не требует дополнительных инструментов. Использование станка при укладке системных труб резко ускоряет монтаж. Станок предназначен для труб 14–20 мм, максимальная нагрузка: 52 кг, максимальная длина трубы в рулоне: 600 м



Объем	Иконка	Код	Единица	Вес	Длина	№	Ø [мм]	высота [мм]
14–20	шт	1	16,00	45,29	AA923001000	1140	548	

Реестр

PP-RCT UNI	8	PPR Резьбовое соединение внутреннее с трубой	22	Режущий инструмент "REMS" для труб	33	Кабельный желоб	48
PP-RCT HOT	8	PPR настенное колено с металлической резьбой		Ножницы	33	Крыша кабельного желоба	48
PP-RCT FASER HOT	8	внутренней	22	Натяжной ленточный ключ	33	Опорный желоб оцинкованный (2 м)	49
PPR CLASSIC S2,5 SDR6 (PN 20)	9	PPR настенное колено внутреннее с патрубком	22	Трос для прочистки канализации	33	RPE трубочка	49
PPR FASER S2,5 SDR6 (PN 20)	9	PPR настенное колено с металлической резьбой		Центратор MP 75	33	MULTIPERT-5	52
PPR компенсирующая петля	10	внутренней ЛЕВОЕ и ПРАВОЕ	23	Центратор MP 110 UD	33	MULTIPERT-AL	52
PPR перекрещивание	10	PPR колено с металлической резьбой внутренней UNI	23	Spider 125 с универсальным зажимом	34	EPS мат для монтажа на гарпун-скобах в виде рулона	53
PPR перекрещивание с патрубком	10	PPR подложка MONO под колено UNI	23	Чемодан PROFi для сварочного аппарата SE 22/ SE 42	34	NOP UNI системный мат	53
PPR перекрещивание с патрубком короткое	10	PPR подложка DUO под колено UNI	23	Чемодан MINI для сварочного аппарата SE 22/ SE 42	34	THERM NOP SOLO системный мат	53
PPR колено 90°	11	PPR настенное колено двойное для смесителя	23	M-PRESS переходник с накидной гайкой	35	NOP ISO системный мат с изоляцией 11 мм	53
PPR колено 90° редуцированное	11	PPR настенное колено для гипсокартона	24	M-PRESS переходник с металлической резьбой внутренней	35	NOP ISO PLUS системный мат с изоляцией 30 мм	54
PPR колено 45°	11	PPR настенный тройник (сквозное настенное колено)	24	M-PRESS переходник с металлической резьбой наружной	36	TBS системный мат с изоляцией 25 мм для сухой стройки	54
PPR колено 90° внутр./нар.	11	PPR настенный комплект (двойное настенное колено)	24	M-PRESS соединение	36	TBS L ламелл для системного мата TBS	54
PPR колено 45° внутр./нар.	12	PPR двойное настенное колено (150)	24	M-PRESS редукция	37	TBS C поворотные пластины для системного мата TBS	54
PPR настенное колено наваривающееся	12	PPR держатель настенных колен	24	M-PRESS колено 90°	37	TBS S поворотные пластины для системного мата TBS	54
PPR редукция внутр./нар.	12	PPR электромурфта	25	M-PRESS колено 45°	37	RENO специальный мат для ремонта	54
PPR тройник угловой	12	PPR Колено 45°- подключение к радиатору	25	M-PRESS настенное колено с внутренней резьбой	38	Фиксирующая универсальная рейка	55
PPR патрубок	13	PPR Колено 90°- подключение к радиатору	25	M-PRESS настенное колено 90° с внутренней резьбой	38	Скоба для фиксирующей универсальной рейки	55
PPR редукция	13	PPR Переходник евроконус с накидной гайкой	25	M-PRESS настенное колено 180° с внутренней резьбой	38	Коллектор с расходомерами – латунь	56
PPR отвод 90° внутр./нар.	13	PPR Переходник евроконус с накидной гайкой		M-PRESS настенное колено 180° с внутренней резьбой	38	Коллектор с евроконусом INOX	56
PPR отвод 90°	13	PPR кран пластиковый шаровой с ручкой „бабочкой“		M-PRESS колено с внутренней резьбой	38	Коллектор push GF/PAD	57
PPR тройник	14	с ручкой	26	M-PRESS колено с наружной резьбой	39	Кран шаровый 1» с внутренней и наружной резьбой	57
PPR тройник редуцированный	14	PPR кран радиаторовый прямой	26	M-PRESS колено с накидной гайкой	39	Термометр для коллектора	57
PPR крест	14	PPR кран радиаторовый угловой	26	M-PRESS универсальный настенный комплект		Смеситель для 200 м2	58
PPR переходник с пласт. резьбой наружной	15	PPR кран пластиковый шаровой с выпускным клапаном	26	для гипсокартона	39	Смеситель для 160 м2	58
PPR пластиковое выпускное колено	15	PPR кран пластиковый шаровой садовый с выпускным		M-PRESS настенное колено двойное для смесителя	39	Распределительная коробка на штукатурку	58
PPR быстросоединяющаяся муфта	15	коленом	27	M-PRESS тройник	40	Распределительная коробка под штукатурку	58
PPR заглушка	15	PPR вентиль прямооточный пластиковый	27	M-PRESS тройник редуцированный	40	Гарпун-скоба для такера	59
PPR пластиковый наконечник шланга	16	PPR вентиль прямооточный пластиковый с выпускным		M-PRESS тройник внутренней резьбой	41	Отстенная теплоизоляция - краевая лента	59
PPR заглушка внутренняя	16	клапаном	27	M-PRESS тройник с наружной резьбой	41	ПЭ защитная труба	59
PPR пробка с резьбой	16	FPPR обратный клапан	27	M-PRESS вентиль под штукатурку с хромированной ручкой	41	Дилатационная лента	59
PPR вварное седло	16	PPR фильтр	28	M-PRESS вентиль под штукатурку с хромированной крышкой	42	Фиксирующая пластиковая арка	59
PPR пробка напорная длинная	16	PPR вентиль Laguna под штукатурку с хромированным		M-PRESS колено 90° подключение к радиатору	42	Сервопривод для коллектора NC – 24 V	60
PPR колено 90° с металлической резьбой наружной	17	краном	28	M-PRESS переходник на медь для пайки	42	Комнатный термостат	60
PPR переходник с металлической резьбой наружной	17	PPR вентиль Laguna под штукатурку	28	M-PRESS заглушка	42	Электронный распределительный щит	60
PPR переходник с металлической резьбой внутренней	17	PPR запасная часть вентиля (для прямооточных вентиляей)	28	Калибратор	43	Резьбовое соединение к коллектору (Евроконус 3/4")	61
PPR колено с металлической резьбой внутренней	18	Сварочный аппарат стержневой 650 W для колодочных		Сгибаемая пружина наружная для труб MULTI	43	Соединительная муфта	61
PPR вварное седло с металлической резьбой наружной	18	насадок 16–63	29	Сгибаемая пружина внутренняя для труб MULTI	43	Переходник с наружной резьбой 3/4"	61
PPR вварное седло с металлической резьбой внутренней	18	Сварочный аппарат плоский 850 W для наконечников		Тубех вспененный ПЭ	44	Внутренняя пробка коллектора 3/4"	62
PPR переход с металлической резьбой внутренней		парных 16–75	29	Самоклеющаяся лента	44	Такер – крепёжный пистолет	62
с крестом	18	Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 650 W	29	Лента для склеивания изоляции	44	Такер – крепёжный пистолет пластиковый	62
PPR тройник с металлической резьбой внутренней	19	Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 850 W	29	Зажим для изоляции	45	Станок Для&Nbsp;Намотки Труб, Горизонтальный	62
PPR тройник с металлической резьбой наружной	19	Сварочный аппарат Dytron Polys P-4 1200 W	29	Войлок	45		
PPR переходник с металлической резьбой внутренней		Сварочный аппарат Dytron Polys P-1b 500 W	30	Плоские "Tabogel"	45		
с накидной гайкой	19	Сварочный комплект Mini SE 22	30	Тефлоновая уплотнительная лента	45		
PPR переходник пласт. с накидной гайкой	19	Сварочный комплект Mini SE 42	30	Зажим ПП	46		
PPR патрубок с накидной гайкой	20	Сварочный комплект Profi SE 22	30	Двойной зажим	46		
PPR разборное соединение труба – труба	20	Сварочный комплект Profi SE 42	30	Зажим с хомутом	46		
PPR колено 90° с накидной гайкой	20	Сварочный комплект Dytron Polys P-4 650 W	29	Двойной зажим с хомутом	46		
PPR тройник с накидной гайкой	20	Сварочный комплект Dytron Polys P-4 850 W	29	Зажим ударный	47		
PPR фальцевый бурт	21	Сварочный комплект Dytron Polys P-4 1200 W	29	Зажим с лентой	47		
PPR FE свободный фланец к фальцевому бурту	21	Сварочный комплект Dytron Polys P-1b 500 W	30	Хомут металлический с гайкой	47		
PPR резьбовое соединение наружное	21	Сварочный комплект Mini SE 22	30	Шуруп kombi	47		
PPR резьбовое соединение внутреннее	21	Сварочный комплект Mini SE 42	30	Дюбели	48		
PPR Резьбовое соединение наружное с трубой	22	Сварочный комплект Profi SE 22	30	Стержень с резьбой	48		
		Сварочный комплект Profi SE 42	30	Ремень стяжка	48		
		Сварочный комплект Dytron Polys P-4 650 W	29				
		Сварочный комплект Dytron Polys P-4 850 W	29				
		Сварочный комплект Dytron Polys P-4 1200 W	29				
		Сварочный комплект Dytron Polys P-1b 500 W	30				
		Сварочный комплект Mini SE 22	30				
		Сварочный комплект Mini SE 42	30				
		Сварочный комплект Profi SE 22	30				
		Сварочный комплект Profi SE 42	30				
		Насадки парные к SE 42 черные	31				
		Насадки парные к SE 42 синие	31				
		Колодочные насадки для вварного седла	31				
		Сверло для вварного седла	32				
		Колодочные насадки для SE 22 черные	32				
		Колодочные насадки для SE 22 синие	32				
		Ремонтный комплект	32				
		Ремонтный стержень запасной	32				



alca GROUP

alcadrain

Сантехническое оборудование

Чешская республика
Alcadrain s.r.o.
Komunardů 1626/35
170 00 Praha 7 – Holešovice
T: +420 519 821 117
T: +420 519 821 041 – экспорт
alcadrain@alcadrain.cz
www.alcadrain.ru

Российская федерация
ООО «АЛКА ПЛАСТ РУС»
142116, Московская область
Подольский р-н, пос. Сельхозтехника
Домодедовское ш., д.1, оф. 20
+7(495)1 503 503
alcaplast@alcaplastcz.ru
www.alcaplastcz.ru

Республика Беларусь
ООО «Алкадрейн БЕЛ»
ул. Бабушкина 90, офис 413
промзона Колядичи
Минский район, Минск, 220024
+375 44 564 04 03
+375 (17) 272 92 53
alcaplast@alcaplast.by
www.alcaplast.by

alcapipe

Трубопроводные системы

Чешская республика
Alcapipe
Kozovazská 1049/3, 250 88 Čelákovice
+420 326 706 711
alcapipe@alcapipe.ru
www.alcapipe.ru

alcafix

Стены системы

Чешская республика
Alcadrain s.r.o.
Komunardů 1626/35
170 00 Praha 7 – Holešovice
+420 519 821 117
+420 519 821 041 – экспорт
alcafix@alcafix.cz
www.alcafix.ru

Команда специалистов Alcapipe всегда готова оказать помощь в проектировании, монтаже и установлении проектных цен на нашу продукцию!



Чешский производитель
Издание 1/2022 RU, © Alcadrain s.r.o.
Изменения размеров и конструкции защищены.