



Система Heisskraft-therm
Система Heisskraft-multilayer pipe

Полипропиленовые и полиэтиленовые трубопроводные системы

Каталог продукции

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ	6
Труба полипропиленовая KraftPipe (SDR 11) PN 10.....	6
Труба полипропиленовая KraftPipe (SDR 6) PN 20.....	7
Труба, армированная стекловолокном, KraftFaser (SDR 7,4) PN 20.....	8
Труба, армированная алюминиевой фольгой, KraftStabi (SDR 7,4) PN 20.....	8
Труба, термостабилизированная со стекловолокном, FestFaser (SDR 6) PN 25.....	9
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ	9
Вварное седло.....	9
Пробка с резьбой.....	10
Колено 45°.....	10
Колено 90°.....	10
Колено 45° внутреннее/наружное.....	11
Колено 90° внутреннее/наружное.....	11
Колено 90° переходное.....	11
Колено переходное с пластмассовой наружной резьбой.....	12
Крестовина.....	12
Муфта.....	12
Муфта переходная (внутреннее/наружное).....	13
Муфта переходная.....	13
Перекрещивание.....	13
Перекрещивание раструбное.....	14
Петля компенсирующая.....	14
Тройник.....	14
Тройник угловой.....	14
Тройник переходный.....	15
Фланцевый бурт-муфта.....	15
Фланцевый бурт.....	16
Коллектор полипропиленовый.....	16
Заглушка.....	16
Заглушка внутренняя.....	17
Заглушка с воздухоотводчиком.....	17
Распределительный блок с внутренними заглушками.....	17
КОМБИНИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ	18
Колено 90° комбинированное с внутренней резьбой.....	18
Колено 90° с накидной гайкой.....	18
Колено 90° комбинированное с наружной резьбой.....	18
Колено двойное настенное 90° комбинированное с внутренней резьбой.....	19
Колено настенное 90° комбинированное с внутренней резьбой.....	19
Колено двойное настенное 90° комбинированное с внутренней резьбой (под гипсокартон).....	19
Колено настенное 90° комбинированное с внутренней резьбой (под гипсокартон).....	20
Муфта комбинированная разъемная с внутренней резьбой.....	20
Муфта комбинированная разъемная с наружной резьбой.....	20
Муфта комбинированная разъемная с внутренней резьбой (под трубу).....	21
Муфта комбинированная разъемная с наружной резьбой (под трубу).....	21
Муфта комбинированная с внутренней резьбой.....	21
Муфта комбинированная разъемная с внутренней резьбой (под трубу) ЕКО.....	22
Муфта комбинированная разъемная с наружной резьбой (под трубу) ЕКО.....	22
Муфта комбинированная с металлической вставкой и накидной гайкой.....	22

Муфта комбинированная с накидной гайкой.....	23
Муфта комбинированная с наружной резьбой.....	23
Настенный тройник комбинированный с внутренней резьбой.....	23
Переходник комбинированный с накидной гайкой.....	24
Разъемное комбинированное соединение (труба-труба).....	24
Тройник комбинированный с внутренней резьбой.....	24
Тройник комбинированный с наружной резьбой.....	25
Тройник с накидной гайкой.....	25
Вварное седло комбинированное с внутренней резьбой.....	25
Коллектор комбинированный.....	26
Муфта комбинированная с разъемным евроконусом с наружной резьбой.....	26
Фланец стальной (к фланцевому бурту).....	26
Фланец стальной (к бурт-муфте).....	27
Комплект бурт-муфта.....	27

ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА.....	28
Вентиль радиаторный пластиковый с наружной резьбой.....	28
Вентиль радиаторный пластиковый угловой с наружной резьбой.....	28
Вентиль проходной пластиковый.....	28
Клапан Laguna под штукатурку.....	29
Кран шаровой пластиковый.....	29
Фильтр сетчатый пластиковый.....	29
Обратный клапан пластиковый.....	29

ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА.....	30
Опора.....	30
Опора двойная.....	30
Опора с ремешком.....	30
Хомут металлический с шурупом.....	31
Хомут металлический без шурупа с гайкой.....	31
Хомут металлический подвесной без резинового уплотнения.....	31

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....	32
Комплект для сварки.....	32
Механическая сварочная машина.....	32
Зачистное приспособление для труб Stabi.....	32
Насадки к комплекту для сварки и монтажа вварных седел.....	33
Насадки к комплекту для сварки с болтами.....	33
Сверло к комплекту для сварки	33
Натяжной ключ с поясом.....	34
Ножницы.....	34
Ножницы усиленные.....	34

МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И КОЛЛЕКТОРЫ.....	34
Труба металлопластиковая AL-PERTPIPE.....	34
Труба полиэтиленовая PERTPIPE.....	35
Переходник комбинированный обжимной под металлополимерную трубу.....	35
Опора.....	35
Фиксирующая клипса.....	36
Степлер TACKER 16.....	36
Труба ПНД BLACK PIPE.....	36
Распределительные коллекторы для теплых полов с расходомерами.....	37
Распределительные коллекторы для системы отопления.....	37

HEISSKRAFT –

ЗАЛОГ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ!

Опираясь на многолетний опыт работы партнеров в Германии, компания **HEISSKRAFT** начала производство трубопроводных систем в России.

В 2005 году в Московской области был введен в эксплуатацию современный завод по производству полипропиленовых труб и фитингов. За это время марка **HEISSKRAFT** зарекомендовала себя в качестве наиболее надежного решения для систем горячего и холодного водоснабжения, а также отопления и технологических трубопроводов различного назначения.

Завод оснащен самым современным оборудованием известных европейских производителей, таких как: Battenfeld (Германия), Cincinnati Extrusion (Австрия), Krauss Maffei (Германия), Engel (Австрия). Монтаж и пусконаладочные работы проводились европейскими специалистами. Благодаря этому завод **HEISSKRAFT** стоит в одном ряду с ведущими мировыми производителями полипропиленовых трубопроводных систем Германии и Чехии.

Производственные линии, установленные на заводе **HEISSKRAFT**, по ряду технических параметров превосходят оборудование многих зарубежных производителей труб, что позволяет выпускать высококачественную продукцию в России, а не импортировать ее из Европы.

Многочисленные лабораторные испытания подтвердили полное соответствие продукции **HEISSKRAFT** российским и международным стандартам.

Стратегия развития компании **HEISSKRAFT** предусматривает разработку и выпуск собственной продукции, отвечающей самым высоким требованиям проектных, строительно-монтажных и торговых организаций, которые стремятся использовать в своей работе качественную продукцию европейского уровня.

Залогом надежной работы трубопроводных систем **HEISSKRAFT** является:

- соблюдение технологии производства;
- использование качественного компаундированного сырья;
- профессионализм;
- инновационная политика.

Мы работаем над повышением уровня качества проектирования и монтажа систем водоснабжения и отопления. Технические специалисты компании проводят в различных регионах России обучающие семинары для повышения квалификации проектировщиков и монтажников, работающих с полипропиленовыми трубопроводными системами.

HEISSKRAFT уделяет особое внимание новым технологиям, что позволяет компании быть на шаг впереди конкурентов и предлагать своим клиентам новинки и усовершенствованную продукцию.

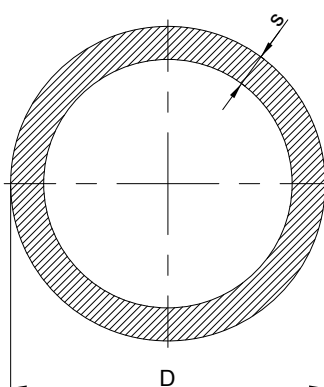
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ

ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ КРАФТPIPE (SDR 11) PN 10



Технические данные:

- PN 10
- T max 50°C
- SDR 11
- $\alpha - 0,15 \text{ мм/м}\cdot\text{°C}$



Область применения:

- Холодное водоснабжение (не более 9 этажей)
- Технические трубопроводы

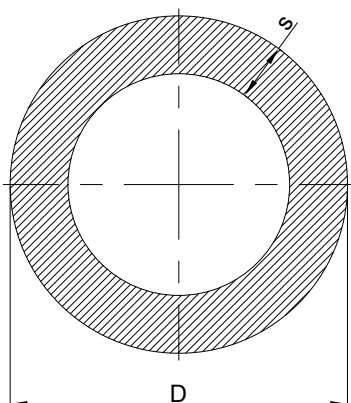
Артикул	Размер DxS, мм	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
10120	20x1,9	100	10,70	0,04400
10125	25x2,3	60	9,84	0,03780
10132	32x3,0	40	10,44	0,04080
10140	40x3,7	24	9,89	0,03840
10150	50x4,6	16	10,21	0,04000
10163	63x5,8	12	12,12	0,04764
10175	75x6,9	8	11,28	0,04504
10190	90x8,2	4	8,12	0,03240
101110	110x10	4	12,04	0,04840
101120	20x1,9 L=2m	50	5,35	0,02200
101125	25x2,3 L=2m	30	4,92	0,01890
101132	32x3,0 L=2m	20	5,22	0,02040
101140	40x3,7 L=2m	12	4,94	0,01920

ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ KRAFTPIPE (SDR 6) PN 20



Технические данные:

- PN 20
- T max 70°C
- SDR 6
- $\alpha - 0,15 \text{ мм/м}^\circ\text{C}$



Область применения:

- Холодное водоснабжение (не более 9 этажей)
- Горячее водоснабжение
- Технические трубопроводы

Артикул	Размер DxS, mm	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
10220	20x3,4	100	17,20	0,04000
10225	25x4,2	60	15,84	0,03780
10232	32x5,4	40	17,36	0,04080
10240	40x6,7	24	16,10	0,03840
10250	50x8,3	16	16,38	0,04000
10263	63x10,5	12	19,80	0,04764
10275	75x12,5	8	18,72	0,04504
10290	90x15,0	4	13,44	0,03240
102110	110x18,3	4	20,04	0,04840
102120	20x3,4 L=2m	50	8,60	0,02000
102125	25x4,2 L=2m	30	7,92	0,01890
102132	32x5,4 L=2m	20	8,68	0,02040
102140	40x6,7 L=2m	12	8,05	0,01920

ТРУБА АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНОМ KRAFTFASER (SDR 7,4)

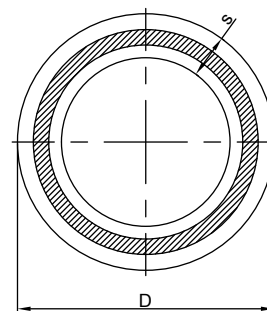


Технические данные:

- PN 20
- T max 90°C
- SDR 7,4
- $\alpha - 0,04 \text{ мм/м} \cdot \text{°C}$

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление
- Технические трубопроводы



Артикул	Размер DxS, мм	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
10420	20x2,8	100	15,80	0,04400
10425	25x3,5	60	24,60	0,07300
10432	32x4,4	40	15,76	0,04400
10440	40x5,5	24	24,52	0,07320
10450	50x6,9	16	19,10	0,05500
10463	63x8,6	12	30,00	0,08140
10475	75x10,3	8	42,70	0,11000
10490	90x12,3	4	36,70	0,11004
104110	110x15,1	4	36,61	0,08248
1040125	125x17,1	4	22,50	0,0625
104120	20x2,8 L=2m	50	7,9	0,022
104125	25x3,5 L=2m	30	12,3	0,0365
104132	32x4,4 L=2m	20	7,88	0,022

ТРУБА АРМИРОВАННАЯ АЛЮМИНОВОЙ ФОЛЬГОЙ KRAFTSTABI (SDR 7,4)

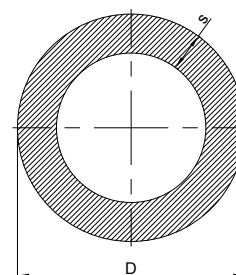


Технические данные:

- PN 20
- T max 90°C
- SDR 7,4
- $\alpha - 0,033 \text{ мм/м} \cdot \text{°C}$

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление
- Технические трубопроводы



Артикул	Размер DxS	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
10320	20x2,8	100	22,50	0,04400
10325	25x3,5	100	33,00	0,07300
10332	32x4,4	40	20,40	0,04400
10340	40x5,5	40	28,60	0,07320
10350	50x6,9	20	22,46	0,05500
10363	63x8,6	20	32,20	0,08140
10375	75x10,3	20	43,94	0,11000
10390	90x12,3	12	38,71	0,11004
103110	110x15,1	8	37,88	0,08248

ТРУБА ТЕРМОСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ СО СТЕКЛОВОЛОКНОМ FESTFASER (SDR6)

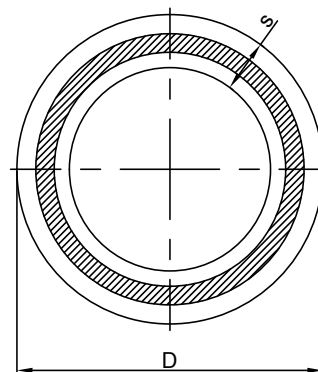


Технические данные:

- PN 25
- T max 95°C
- SDR 6
- $\alpha - 0,035 \text{ мм/м}^\circ\text{C}$

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление
- Технические трубопроводы



Артикул	Размер DxS, мм	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
130620	20x3,4	100	17,20	0,04000
130625	25x4,2	60	15,84	0,03780
130632	32x5,4	40	17,36	0,04080
130640	40x6,7	24	16,10	0,03840
130650	50x8,3	16	16,38	0,04000
130663	63x10,5	12	19,80	0,04764
130675	75x12,5	8	18,72	0,04504
130690	90x15,0	4	13,44	0,03240
1306110	110x18,3	4	20,04	0,04840

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ФИТИНГИ

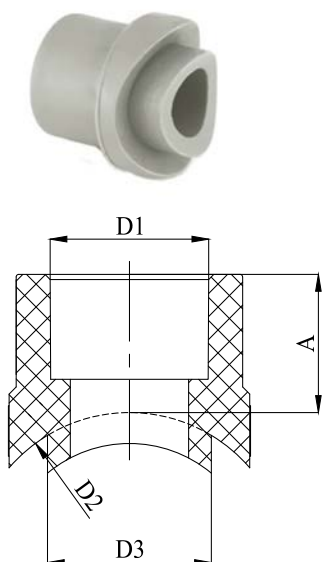
Технические данные:

- Диаметр от 20 до 110 мм
- S – 2,5
- PN 25
- T max 90°C

Область применения:

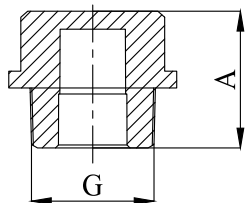
- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление
- Технические трубопроводы

ВВАРНОЕ СЕДЛО



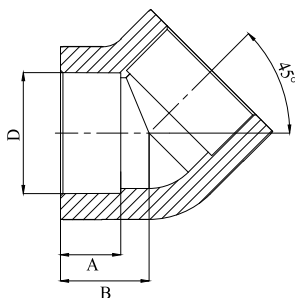
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D3	D2	D1
20563	63x32	50	2,00	0,00620	26	32	63	32
2056340	63x40	50	2,49	0,01	27	40	63	40
20575	75x32	50	2,00	0,00620	27	32	75	32
2057540	75x40	50	2,465	0,01	27	40	75	40
20590	90x32	50	2,00	0,00620	27	32	90	32
2059040	90x40	50	2,44	0,01	27	40	90	40
205110	110x32	50	2,00	0,00620	27	32	110	32
20511040	110x40	50	2,34	0,01	26	40	110	40
20511050	110x50	50	3,675	0,02	27	50	110	50

ПРОБКА С РЕЗЬБОЙ



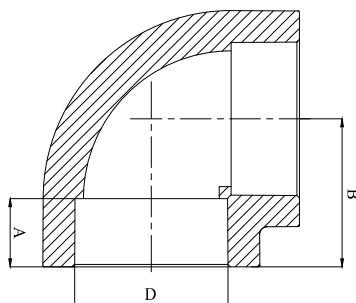
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	G
21120	1/2"	100	1,00	0,00330	23	1/2"

КОЛЕНО 45°



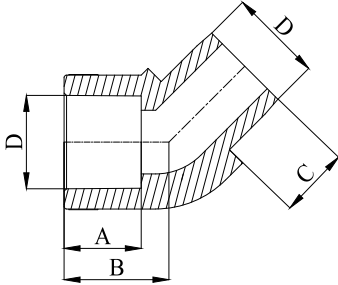
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
2012020	20	200	2,32	0,00940	15	20	20
2012025	25	100	2,27	0,00960	17,5	25	23,5
2012032	32	50	2,02	0,07250	18,5	32	26
2012040	40	30	2,70	0,00906	21,5	40	31
2012050	50	20	3,00	0,00964	24,5	50	36
2012063	63	10	3,00	0,01070	28,4	63	42,4
2012075	75	2	0,83	0,0009	31	75	49
2012090	90	1	0,69	0,00075	35	90	56
20120110	110	1	1,020	0,000112	39	110	65

КОЛЕНО 90°



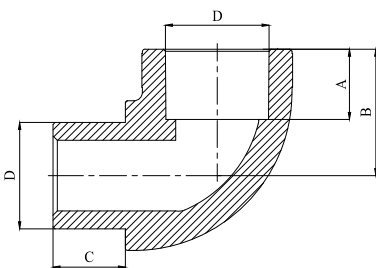
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
2011020	20	200	3,22	0,00980	15	20	26
2011025	25	100	2,37	0,00920	16,5	25	30
2011032	32	50	2,14	0,00530	18,5	32	36
2011040	40	30	2,36	0,00975	21,5	40	42,5
2011050	50	20	3,01	0,01158	29	50	52
2011063	63	10	3,70	0,01030	28,4	63	61
2011075	75	5	2,08	0,00810	32	75	71,5
2011090	90	5	3,95	0,01172	36,5	90	83,5
20110110	110	4	5,52	0,01836	39	110	95

КОЛЕНО 45° ВНУТРЕННЕЕ/НАРУЖНОЕ



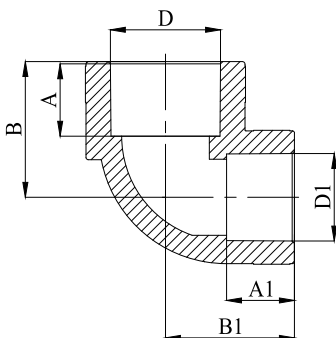
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B	C
2012120	20	200	4,00	0,0092	16	20	22	14,5

КОЛЕНО 90° ВНУТРЕННЕЕ/НАРУЖНОЕ



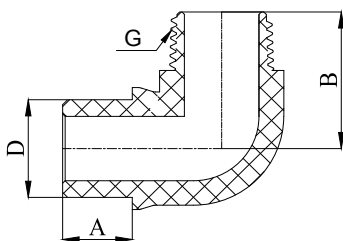
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B	C
2011120	20	300	3,00	0,0138	15	20	26	15
2011125	25	100	3,00	0,0092	16,5	25	30	17

КОЛЕНО 90° ПЕРЕХОДНОЕ



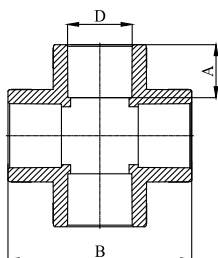
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A1	A	D1	D	B1	B
201122520	25x20	100	3,00	0,0092	15	16,5	20	25	28,5	30

КОЛЕНО ПЕРЕХОДНОЕ С ПЛАСТМАССОВОЙ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



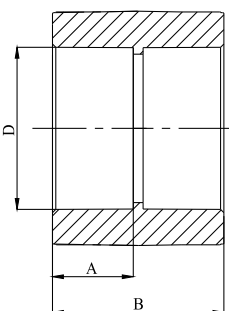
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
30320	20x3/4"	10	0,20	0,00070	14,5	20	3/4"	28	32
30325	25x1"	10	0,30	0,00120	16	25	1"	32	34

КРЕСТОВИНА



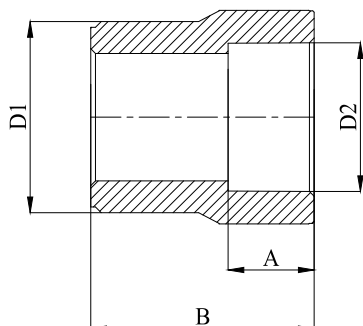
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
20620	20	25	3,00	0,01600	16	20	55
20625	25	25	4,00	0,01830	17	25	61
20632	32	10	0,80	0,00340	20,5	32	76

МУФТА



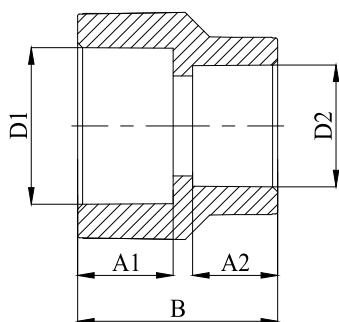
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
20220	20	200	1,86	0,00820	14,5	20	32
20225	25	100	1,67	0,00640	17,5	25	38
20232	32	50	1,46	0,00670	18,5	32	40
20240	40	50	2,06	0,00890	21,5	40	47
20250	50	20	2,00	0,00670	23,5	50	52
20263	63	10	1,676	0,00585	28,4	63	60
20275	75	5	1,35	0,00434	32	75	69
20290	90	5	2,10	0,00648	36,5	90	78
202110	110	5	3,35	0,00915	42,5	110	90

МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ (ВНУТРЕННЕЕ/НАРУЖНОЕ)



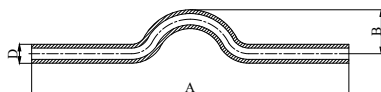
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D1	D2	B
2032520	25x20	300	3,00	0,01380	16	25	20	36
2033220	32x20	150	4,50	0,01830	16	32	20	36
2033225	32x25	200	6,00	0,02360	16,5	32	25	40
2034020	40x20	150	3,00	0,01830	16	40	20	38
2034025	40x25	150	4,50	0,02040	17,5	40	25	37
2035032	50x32	50	2,50	0,00755	20,5	50	32	46
2035040	50x40	30	1,50	0,00684	22,5	50	40	52,5
2036340	63x40	30	2,40	0,01032	21,5	63	40	56
2036350	63x50	20	2,40	0,00750	25	63	50	61,5
2037563	75x63	10	1,00	0,00540	28,4	75	63	71
2039063	90x63	10	2,30	0,00771	28,4	90	63	69
2039075	90x75	5	1,35	0,00386	33	90	75	76
20311090	110x90	5	2,50	0,00389	36,5	110	90	90

МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ



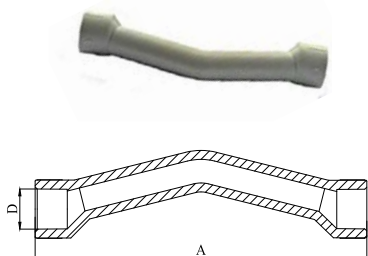
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A2	A1	D1	D2	B
2022520	25x20	300	4,11	0,01800	17	15	25	20	24
2023220	32x20	150	3,68	0,01830	18,5	15	32	20	37
2023225	32x25	150	4,50	0,01830	19	17	32	25	40
2024032	40x32 (63x32 внутреннее/наружное)	50	3,50	0,00880	21	19	40	32	52
2025040	50x40	20	1,80	0,00380	24	21	50	40	52
2026350	63x50	20	3,40	0,01032	29	25	63	50	58

ПЕРЕКРЕЩИВАНИЕ



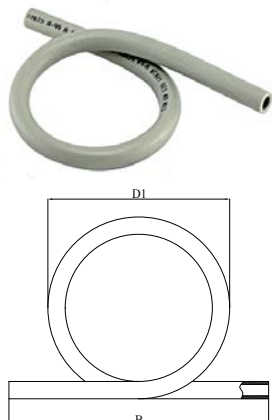
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
20920	20	50	3,50	0,01000	400	20	30
20925	25	25	2,25	0,00790	400	25	30
20932	32	20	3,20	0,01194	400	32	35
20940	40	10	3,30	0,01033	400	40	35

ПЕРЕКРЕЩИВАНИЕ РАСТРУБНОЕ



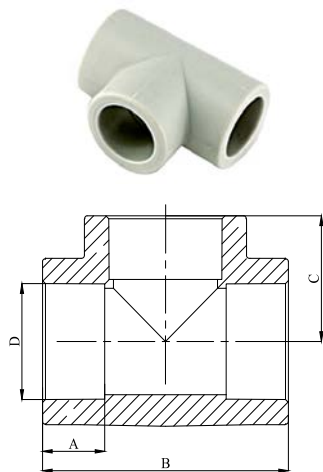
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
21220	20	20	0,805	0,0042	160	20
21225	25	20	1,494	0,01	200	25

ПЕТЛЯ КОМПЕНСИРУЮЩАЯ



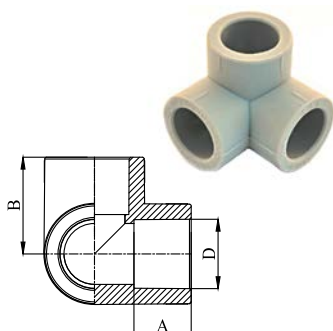
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	D ₁	B
21020	20	5	0,55	0,01300	210	300
21025	25	5	1,05	0,01790	220	370
21032	32	2	0,86	0,01017	230	400
21040	40	2	1,34	0,01434	300	420

ТРОЙНИК



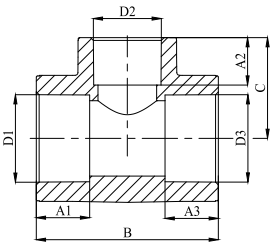
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B	C
20420	20	100	1,82	0,00830	14,5	20	51	25,5
20425	25	100	3,38	0,01460	17,5	25	59	32
20432	32	30	2,40	0,00825	18,5	32	72	36
20440	40	20	2,60	0,00808	21,5	40	85	42,5
20450	50	10	2,50	0,00837	24,5	50	101	50,5
20463	63	5	2,30	0,00561	28,4	63	122	61
20475	75	5	3,10	0,01140	32	75	141	70,5
20490	90	5	4,95	0,01688	36,5	90	167	83,5
204110	110	2	3,56	0,01099	39	110	192	96

ТРОЙНИК УГЛОВОЙ



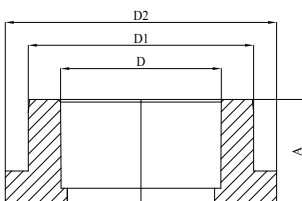
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
21320	20	30	0,695	0,004	16	20	27
21325	25	30	1,225	0,008	17,5	25	32
21332	32	20	1,53	0,012	20,5	32	38,5

ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ



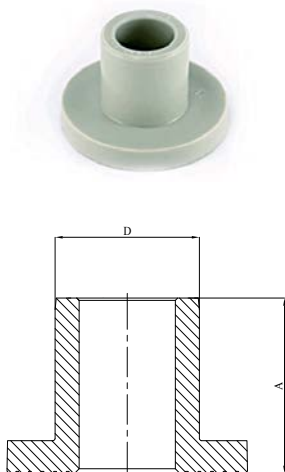
Артикул	Размер, D, mm	Кол-во в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A3	A2	A1	D3	D2	D1	B	C
204252020	25x20x20	100	10,00	0,01290	17	15,5	15,5	25	20	20	56	29
204252025	25x20x25	100	2,78	1,21000	17,5	15	17,5	25	20	25	55	29
204322020	32x20x20	20	0,861	0,0057	15	15	19	20	20	32	62	31
204322025	32x20x25	20	0,991	0,0056	16,5	15	19	25	20	32	62	31
204322032	32x20x32	50	2,96	0,01330	18,5	15	18,5	32	20	32	71	32
204322520	32x25x20	20	0,991	0,0056	15	17	18,5	20	25	32	64	33
204322525	32x25x25	20	1,086	0,0117	16,5	16,5	19	25	25	32	64	33
204322532	32x25x32	50	3,50	0,01350	19	17	19	32	25	32	65	36
204402040	40x20x40	30	2,70	0,00894	21	15	21	40	20	40	63	34,5
204402540	40x25x40	30	3,90	0,00891	21,5	17	21,5	40	25	40	70	38
204403240	40x32x40	30	3,90	0,00030	21,5	19	21,5	40	32	40	77	40
204502050	50x20x50	10	1,532	0,0086	29,5	15	24,5	50	20	50	74	42
204502550	50x25x50	20	3,60	0,01466	25	17,5	25	50	25	50	77	43,5
204503250	50x32x50	20	3,80	0,01466	24,5	19	24,5	50	32	50	83	45
204504050	50x40x50	20	4,20	0,01466	24,5	21,5	24,5	50	40	50	91	47,5
204632063	63x20x63	5	1,219	0,006	28,5	15	28,5	63	20	63	80	51
204632563	63x25x63	5	1,278	0,0083	28,5	16,5	28,5	63	25	63	84	51
204633263	63x32x63	10	3,50	0,00975	28,4	19	28,4	63	32	63	91	51,5
204634063	63x40x63	10	3,40	0,00975	28,4	21,5	28,4	63	40	63	100	53,5
204635063	63x50x63	10	3,90	0,00975	30,5	25	30,5	63	50	63	112	58
204756375	75x63x75	5	3,11	0,00975	36,5	28,4	36,5	75	63	75	138	74
204906390	90x63x90	5	3,85	0,01613	38,5	34	38,5	90	63	90	152	81
204907590	90x75x90	5	4,25	0,01613	33	29	33	90	75	90	133	67,5
20411075110	110x75x110	1	1,44	0,00158	39	31	39	110	75	110	167	88
20411090110	110x90x110	1	1,6	0,0175	39	35	39	110	90	110	177	92

ФЛАНЦЕВЫЙ БУРТ-МУФТА



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	D1	D2
21763	63	1	0,155	0,0006	40	63	87,2	105
21775	75	1	0,300	0,00014	47	75	112,5	136
21790	90	1	0,267	0,00113	48	90	115,9	140
217110	110	1	0,410	0,00223	52	110	141,4	160

ФЛАНЦЕВЫЙ БУРТ

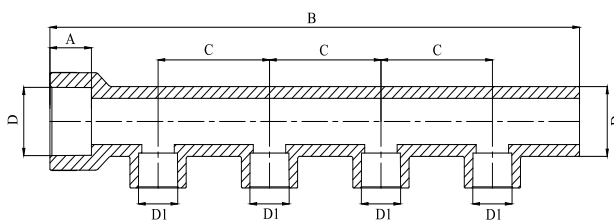
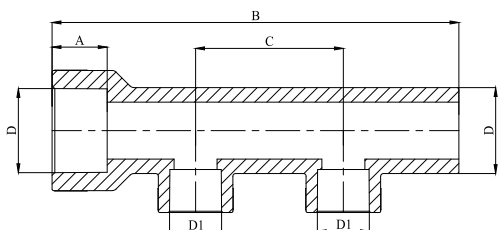


Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
20740	40	20	1,40	0,00630	60	40
20750	50	20	2,00	0,01008	65	50
20763	63	1	0,15	0,00064	75	63
20775	75	1	0,26	0,00083	80	75
20790	90	1	0,37	0,00118	90	90
207110	110	1	0,20	0,00243	100	110

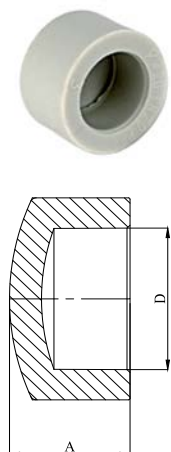
КОЛЛЕКТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B	C	D1
70132220	32-2x20	10	0,89	0,00560	20,5	32	151	55	20
70132420	32-4x20	10	1,44	0,00820	20,5	32	261	55	20

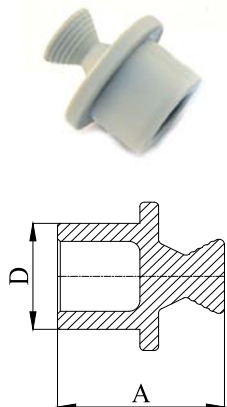


ЗАГЛУШКА



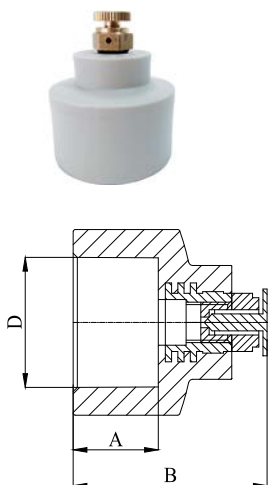
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
20820	20	400	4,00	0,01080	20	20
20825	25	300	3,00	0,01230	23	25
20832	32	100	3,00	0,00860	27	32
20840	40	50	2,50	0,00615	34	40
20850	50	20	1,80	0,00446	40	50
20863	63	10	1,50	0,00405	46	63
20875	75	5	1,15	0,0005	52	75
20890	90	1	0,39	0,00042	59	90
208110	110	1	0,61	0,00067	67	110

ЗАГЛУШКА ВНУТРЕННЯЯ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
707020	20	20	0,89	0,1975	30	20
707025	25	20	1,44	0,115	36	25

ЗАГЛУШКА С ВОЗДУХООТВОДЧИКОМ

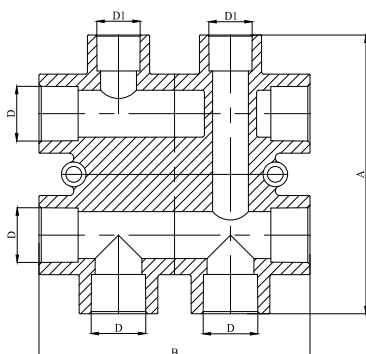


Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	B	D
704325	32x1/8"	5	1,6	0,0095	19	47	32

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ БЛОК С ВНУТРЕННИМИ ЗАГЛУШКАМИ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	D1	B
7052520	25x20	1	0,0016	0,2168	124	25	20	121



КОМБИНИРОВАННЫЕ ФИТИНГИ

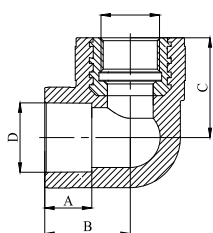
Технические данные:

- Диаметр от 20 до 110 мм
- S – 2,5
- PN 25
- T max 90°C
- Латунь CW617N

Область применения:

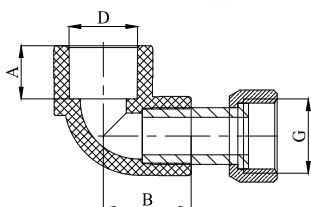
- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление

КОЛЕНО 90° КОМБИНИРОВАННОЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



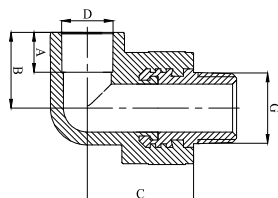
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3122020	20x1/2"	50	3,40	0,00515	15	20	1/2"	26	35
3122025	20x3/4"	30	3,90	0,00408	15	20	3/4"	28,5	40
3122520	25x1/2"	30	3,00	0,00447	16,5	25	1/2"	30	35
3122525	25x3/4"	30	2,85	0,00597	16,5	25	3/4"	29,5	38
3123232	32x1"	20	4,16	0,00724	18	32	1"	35	45

КОЛЕНО 90° С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3022020	20x1/2"	100	3,50	0,00500	15	20	1/2"	25
3022025	20x3/4"	100	6,10	0,00500	15	20	3/4"	26
3022525	25x3/4"	10	0,74	0,00168	16,5	25	3/4"	30

КОЛЕНО 90° КОМБИНИРОВАННОЕ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ

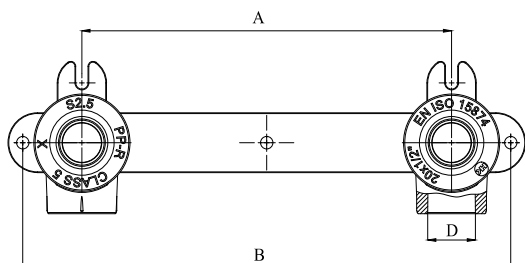


Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3112020	20x1/2"	50	4,39	0,00595	15	20	1/2"	26	35
3112025	20x3/4"	30	4,20	0,00408	15	20	3/4"	28,5	40
3112520	25x1/2"	30	3,90	0,00543	16,5	25	1/2"	30	35
3112525	25x3/4"	30	3,84	0,00597	16,5	25	3/4"	29,5	38
3113232	32x1"	20	4,79	0,00904	18	32	1"	35	45

КОЛЕНО ДВОЙНОЕ НАСТЕННОЕ 90° КОМБИНИРОВАННОЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



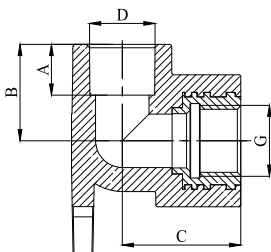
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
3202020	20x1/2"	10	1,68	0,00063	150	20	198



КОЛЕНО НАСТЕННОЕ 90° КОМБИНИРОВАННОЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



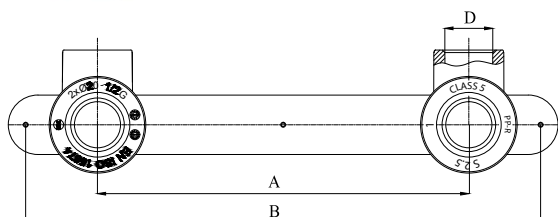
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3152020	20x1/2"	50	3,95	0,00795	15	20	1/2"	28,5	35
3152525	25x3/4"	30	3,90	0,00723	17,5	25	3/4"	29,5	40



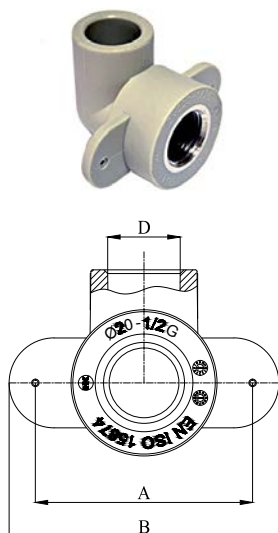
КОЛЕНО ДВОЙНОЕ НАСТЕННОЕ 90° КОМБИНИРОВАННОЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ГИПСОКАРТОН)



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
3252020	20x1/2"	10	1,6	0,02	150	20	208

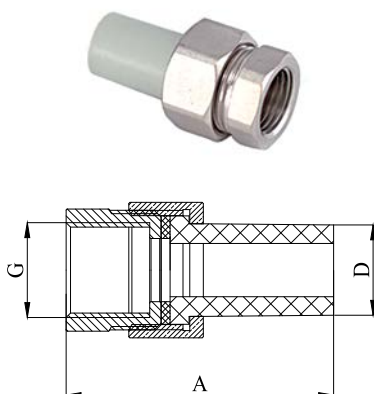


КОЛЕНО НАСТЕННОЕ 90° КОМБ. С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ГИПСОКАРТОН)



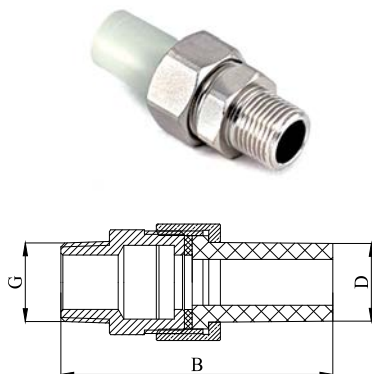
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
3262020	20x1/2"	50	0,769	0,02	58	20	72

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



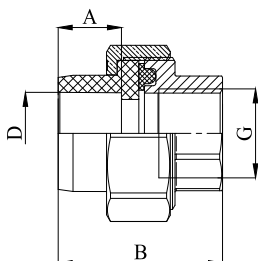
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G
3042020	20x1/2"	20	1,80	0,00184	59	20	1/2"
3042025	20x3/4"	20	2,21	0,0004	60	20	3/4"
3042032	20x1"	20	2,60	0,00045	62	20	1"
3042525	25x3/4"	20	3,34	0,00210	68,5	25	3/4"
3042532	25x1"	10	1,420	0,0033	65,6	32	1"
3043225	32x3/4"	10	2,00	0,00048	66	32	3/4"
3043232	32x1"	10	2,46	0,00180	72	32	1"
3044040	40x1 1/4"	5	1,55	0,00174	82	40	1 1/4"
3045050	50x1 1/2"	5	2,41	0,00226	87	50	1 1/2"

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



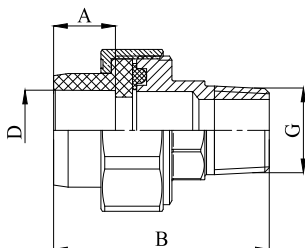
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	B	D	G
3052020	20x1/2"	20	2,58	0,00316	70	20	1/2"
3052025	20x3/4"	20	1,739	0,0025	61	20	3/4"
3052032	20x1"	10	1,170	0,0034	66	20	1"
3052525	25x3/4"	20	4,56	0,00209	79,5	25	3/4"
3052532	25x1"	10	1,415	0,003	74	25	1"
3053225	32x3/4"	10	2,2	0,005	75	32	3/4"
3053232	32x1"	10	3,59	0,00192	89,5	32	1"
3054040	40x1 1/4"	5	2,57	0,00233	103	40	1 1/4"
3055050	50x1 1/2"	5	3,23	0,00164	107	50	1 1/2"

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ТРУБУ)



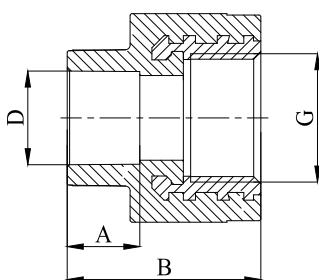
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3212020	20x1/2"	20	2,2112	0,0018	15	20	1/2"	39
3212525	25x3/4"	20	3,1266	0,0028	17	25	3/4"	45
3213232	32x1"	10	3,1877	0,004	19	32	1"	50

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ТРУБУ)



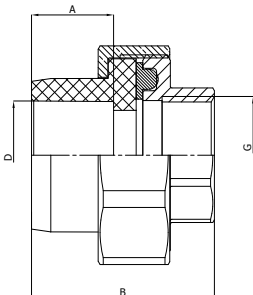
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3222020	20x1/2"	20	2,4758	0,0018	15	20	1/2"	52
3222525	25x3/4"	20	3,9224	0,0029	17	25	3/4"	56,5
3223232	32x1"	10	3,7203	0,0037	19	32	1"	67

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



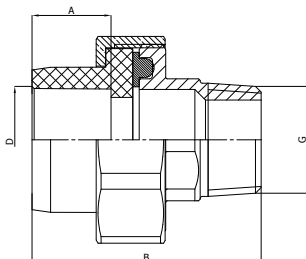
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3142020	20x1/2"	100	6,39	0,00710	15	20	1/2"	38
3142025	20x3/4"	50	5,50	0,00455	15	20	3/4"	40
3142520	25x1/2"	50	3,00	0,00590	16,5	25	1/2"	42
3142525	25x3/4"	50	4,42	0,00685	16,5	25	3/4"	42,5
3143232	32x1"	30	5,74	0,00726	19	32	1"	55
3144040	40x1¼"	20	7,34	0,00686	20,5	40	1¼"	64
3145050	50x1½"	20	7,40	0,01140	25	50	1½"	66
3146364	63x2"	5	3,30	0,00482	29	63	2"	73
3147575	75x2½"	5	0,79	0,00039	30	75	2½"	65
3149090	90x3"	5	1,070	0,00053	33	90	3"	68

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ТРУБУ) ЕКО



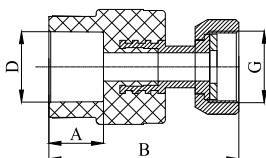
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	B	D	G
3292020	20x1/2"	20	1,49	0,0014	15	33	20	1/2
3292525	25x3/4"	20	2,24	0,0021	17	38	25	3/4
3293232	32x1"	10	1,85	0,0022	19	40	32	1

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ (ПОД ТРУБУ) ЕКО



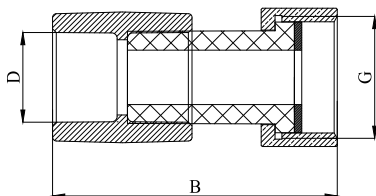
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	B	D	G
3302020	20x1/2"	20	1,49	0,0014	15	43	20	1/2
3302525	25x3/4"	20	2,76	0,0034	17	49	25	3/4
3303232	32x1"	10	1,96	0,0021	19	51	32	1

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ВСТАВКОЙ И НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



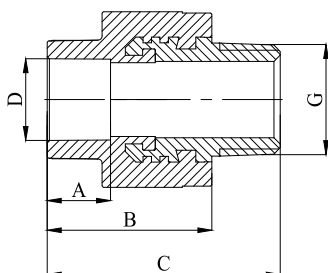
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3062032	20x1"	50	12,00	0,00840	15	20	1"	70
3062020	20x1/2"	50	2,50	0,00630	15	20	1/2"	52
3062025	20x3/4"	50	4,00	0,00630	15	20	3/4"	61,5
3062532	25x1"	30	7,80	0,00513	16,5	25	1"	72
3063240	32x 1 1/4"	30	10,50	0,00756	19	32	1 1/4"	86,5

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



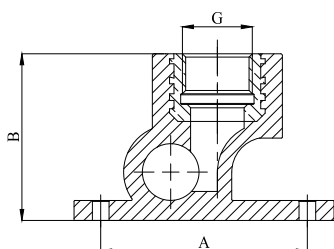
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	B	D	G
3072020	20x1/2"	100	4,00	0,00630	57	20	1/2"
3072025	20x3/4"	100	4,36	0,00840	63	20	3/4"
3072525	25x3/4"	50	2,50	0,00505	64	25	3/4"
3072532	25x1"	50	4,54	0,00855	77	25	1"
3073232	32x1"	50	5,40	0,01720	80	32	1"

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



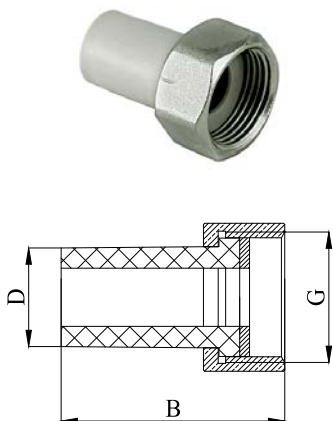
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3132020	20x1/2"	100	8,23	0,00690	15	20	1/2"	39	54
3132025	20x3/4"	50	7,00	0,00480	15	20	3/4"	39	55
3132520	25x1/2"	50	7,00	0,00660	16,5	25	1/2"	42	57
3132525	25x3/4"	50	5,89	0,00685	16,5	25	3/4"	43,5	60
3133232	32x1"	30	6,45	0,00720	19	32	1"	42	69
3134040	40x1 1/4"	20	7,34	0,00690	22	40	1 1/4"	48	79
3135050	50x1 1/2"	20	6,80	0,01084	25	50	1 1/2"	50	82
3136364	63x2"	5	3,65	0,00413	29	63	2"	55	93
3137580	75x2 1/2"	5	5,55	0,00713	31	75	2 1/2"	65	99
3139090	90x3"	5	8,20	0,01029	35	90	3"	69	105

НАСТЕННЫЙ ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



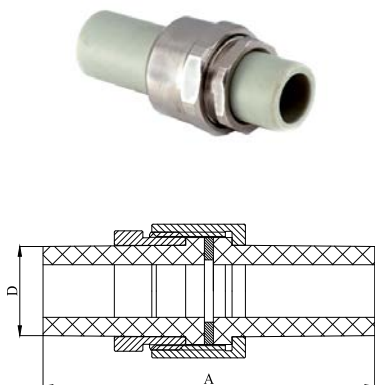
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	G	B
3172020	20x1/2"	50	4,00	0,00840	62	1/2»	50

ПЕРЕХОДНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



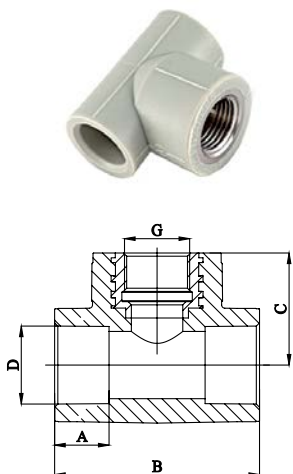
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	B	D	G
3012025	20x3/4"	50	2,20	0,00210	45	20	3/4"
3012532	25x1"	30	2,73	0,00279	50	25	1"
3013240	32x1 1/4"	20	2,16	0,00320	50	32	1 1/4"
3014050	40x1 1/2"	10	1,40	0,00210	56	40	1 1/2"
3015064	50x2"	10	2,90	0,00328	60	50	2"

РАЗЪЕМНОЕ КОМБИНИРОВАННОЕ СОЕДИНЕНИЕ (ТРУБА-ТРУБА)



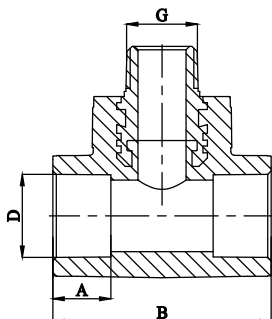
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
30820	20	10	0,90	0,00080	74	20
30825	25	10	1,64	0,00135	92	25
30832	32	10	1,92	0,00219	95	32
30840	40	5	1,37	0,00168	104	40
30850	50	5	2,37	0,00280	112	50

ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



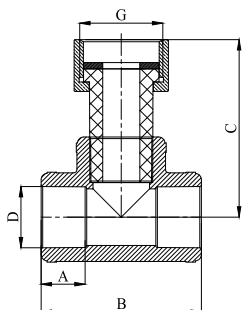
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3182020	20x1/2"	50	3,72	0,00660	15	20	1/2"	52	35
3182520	25x1/2"	50	12,00	0,00890	16,5	25	1/2"	64	35
3182525	25x3/4"	30	3,15	0,00660	16,5	25	3/4"	59	38
3183220	32x1/2"	10	4,56	0,00596	19	32	1"	70	45
3183225	32x3/4"	10	1,441	0,0082	19	32	3/4"	70	43
3183232	32x1"	20	4,203	0,0099	19	32	1"	70	45

ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



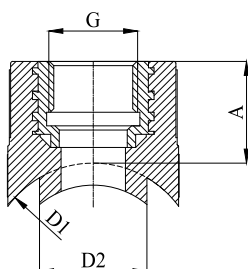
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3192020	20x1/2"	50	4,74	0,00685	15	20	1/2"	52
3192520	25x1/2"	50	12,00	0,01125	16,5	25	1/2"	64
3192525	25x3/4"	30	4,12	0,00687	16,5	25	3/4"	59
3193225	32x3/4"	10	1,359	0,0052	19	32	3/4"	70
3193232	32x1"	10	2,361	0,0078	19	32	1"	70

ТРОЙНИК С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B	C
3092025	20x3/4"	5	0,31	0,00045	15	20	3/4"	51	56,5
3092525	25x3/4"	5	0,40	0,00119	16,5	25	3/4"	59	59
3093225	32x3/4"	5	0,55	0,00163	19	32	3/4"	72	62,5
3093232	32x1"	5	0,65	0,00163	19	32	1"	72	65

ВВАРНОЕ СЕДЛО КОМБИНИРОВАННОЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

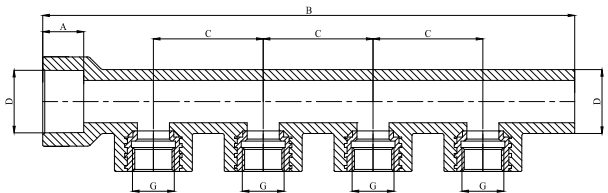
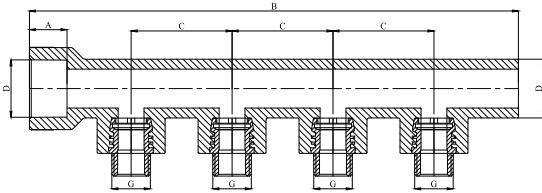


Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D1	D2	G
3275020	50x1/2"	20	1,272	0,006	24	50	25	1/2"
3276320	63x1/2"	20	1,32	0,006	27	63	25	1/2"
3277520	75x1/2"	20	1,32	0,006	27	75	25	1/2"
3279020	90x1/2"	20	1,32	0,006	27	90	25	1/2"
32711020	110x1/2"	20	1,32	0,006	27	110	25	1/2"

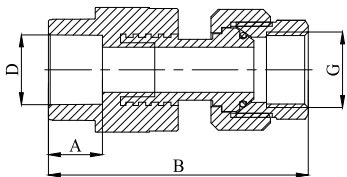
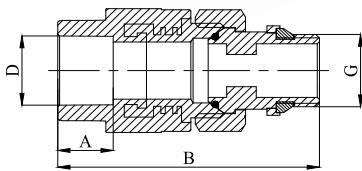
КОЛЛЕКТОР КОМБИНИРОВАННЫЙ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Количество в упаковке, шт.	A	B	C	D	G
70232420	32-4x20 НР	5	1,75	0,349	20,5	266	55	32	1/2"
70332420	32-4x20 ВР	5	1,72	0,344	20,5	266	55	32	1/2"

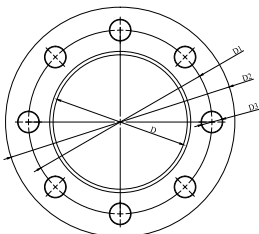


МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ С РАЗЪЕМНЫМ ЕВРОКОНУСОМ



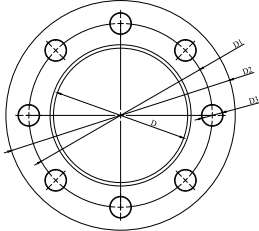
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G	B
3242020	20x1/2" НР	10	0,08	1,550	15	20	1/2"	71
3242025	25x3/4" НР	10	0,096	1,86	16,5	25	3/4"	77
3232020	20x1/2" ВР	10	-	-	15	20	1/2"	72
3232025	20x3/4" ВР	10	-	-	18	20	3/4"	80
3232520	25x1/2" ВР	10	-	-	18	25	1/2"	72
3232525	25x3/4" ВР	10	-	-	18	25	3/4"	80

ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ (К ФЛАНЦЕВОМУ БУРТУ)



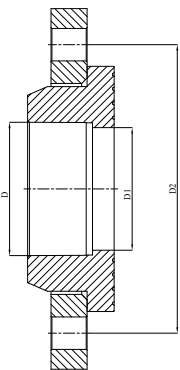
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	D	D ₁	D ₂	D ₃
31040	40	1	1,420	0,00140	42	100	140	4x18
31050	50	1	1,820	0,00038	52	110	150	4x18
31063	63	1	2,230	0,00045	65	125	165	4x18
31075	75	1	2,480	0,00055	77	145	185	8x18
31090	90	1	3,250	0,00080	92	160	200	8x18
310110	110	1	3,600	0,00097	113	180	220	8x18

ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ (К БУРТ-МУФТЕ)



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	D	D1	D2	D3
3315016	50/63	1	2,00	0,00027	90	125	165	4x18
3318016	80/75/99	1	2,900	0,00037	117	160	200	8x18
33110016	100/110	1	3,400	0,00043	143	180	220	8x18

КОМПЛЕКТ БУРТ- МУФТА



Артикул	Наименование	D2	D1	D
22763	Комплект бурт- муфта 63 с фланцем DN 50	125	57	63
22775	Комплект бурт- муфта 75 с фланцем DN 80	160	68	75
22790	Комплект бурт- муфта 90 с фланцем DN 80	160	80	90
227110	Комплект бурт- муфта 110 с фланцем DN 100	180	100	110
23740	Комплект бурт 40 с фланцем к бурту 40	100	27	40
23750	Комплект бурт 50 с фланцем к бурту 50	110	34	50
23763	Комплект бурт 63 с фланцем к бурту 63	125	42	63
23775	Комплект бурт 75 с фланцем к бурту 75	145	50	75
23790	Комплект бурт 90 с фланцем к бурту 90	160	60	90
237110	Комплект бурт 110 с фланцем к бурту 110	180	74	110

ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

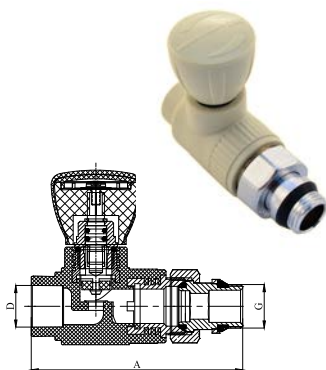
Технические данные:

- Диаметр от 20 до 75 мм
- S – 2,5
- PN 25
- T max 90° C
- Латунь CW617N

Область применения:

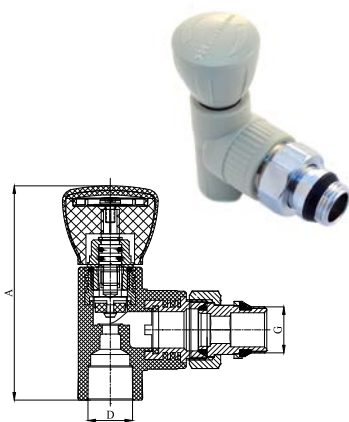
- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление

ВЕНТИЛЬ РАДИАТОРНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



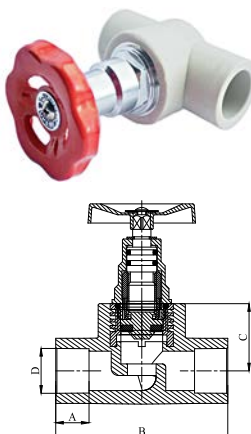
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G
4072025	20x1/2"	20	4,95700	0,01000	98	20	1/2"
4072532	25x3/4"	20	6,37300	0,01400	100	25	3/4"

ВЕНТИЛЬ РАДИАТОРНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ УГЛОВОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ



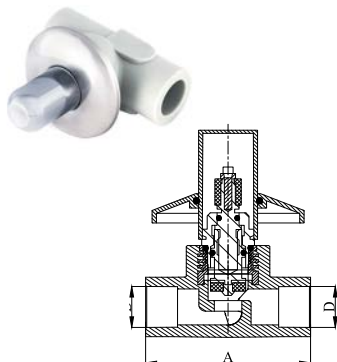
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	G
4082025	20x1/2"	20	4,81300	0,00720	94	20	1/2"
4082532	25x3/4"	20	6,30400	0,01080	96	25	3/4"

ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ПЛАСТИКОВЫЙ



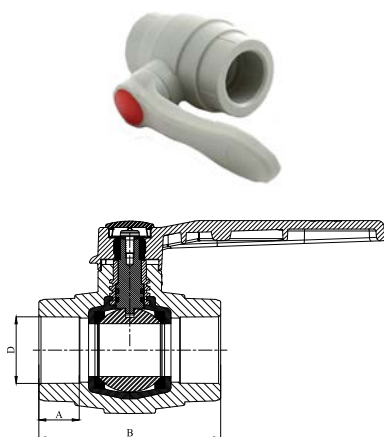
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B	C
40120	20	20	3,00	0,00670	15	20	75	29
40125	25	20	4,20	0,00750	16,5	25	84	32
40132	32	20	6,40	0,01342	18	32	100	39
40140	40	10	4,00	0,00894	20,5	40	112	43
40150	50	2	7,70	0,01737	23,5	50	150	60
40163	63	1	1,29	0,00208	27,4	63	162	70

КЛАПАН LAGUNA ПОД ШТУКАТУРКУ



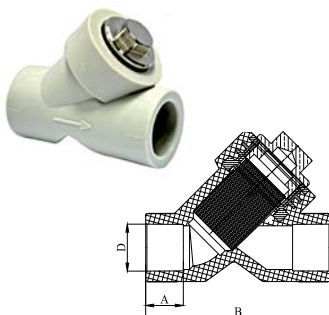
Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
40320	20	20	3,40	0,00504	75	20
40325	25	20	5,00	0,00600	84	25

КРАН ШАРОВОЙ ПЛАСТИКОВЫЙ



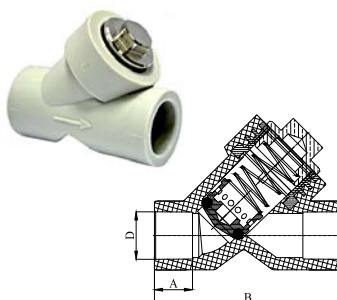
Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
40420	20	20	3,38	0,00490	15,5	20	66
40425	25	20	4,36	0,00750	17	25	71
40432	32	10	3,24	0,00539	19	32	86
40440	40	10	5,94	0,01476	20,5	40	100
40450	50	5	3,25	0,00870	23,5	50	115
40463	63	5	5,60	0,01042	27,5	63	134
40475	75	1	9,15	0,01628	30	75	15,2

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
32820	20	20	2,4	0,012	15	20	76
32825	25	20	2,6	0,006	16,5	25	76
32832	32	10	2,32	0,006	19	32	98

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ПЛАСТИКОВЫЙ



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D	B
40920	20	20	2,4	0,012	15	20	76
40925	25	20	3,03	0,006	16,5	25	76
40932	32	20	2,32	0,006	19	32	98

ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА

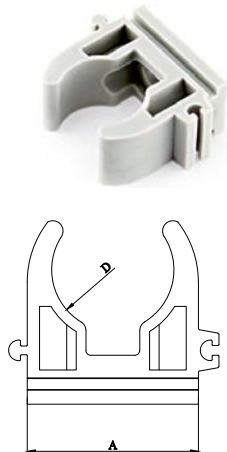
Технические данные:

- Диаметр от 20 до 110 мм
- Толщина металла от 1,5 до 2,5 мм
- Толщина защитного слоя 10 мкр.

Область применения:

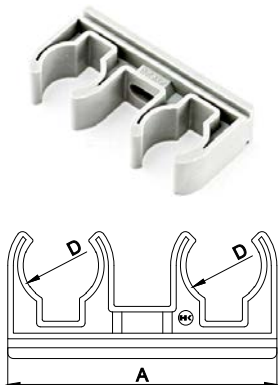
- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Отопление
- Технические трубопроводы

ОПОРА



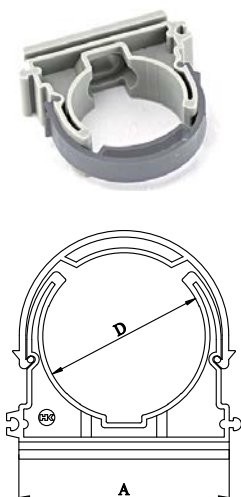
Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
50120	20	300	1,86	0,00960	30	20
50125	25	250	2,08	0,00950	35	25

ОПОРА ДВОЙНАЯ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
50220	2x20	50	0,60	0,00225	72	20
50225	2x25	50	1,1	0,00305	90	25

ОПОРА С РЕМЕШКОМ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
50332	32	50	0,54	0,00335	45	32
50340	40	50	0,66	0,00380	53	40
50350	50	25	0,44	0,00770	65	50
50363	63	25	0,72	0,00480	87	63
50375	75	50	5,0	0,018	90	75
50390	90	30	3,60	0,01557	110	90
503110	110	30	4,14	0,02373	130	110

ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С ШУРУПОМ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
F-20.01	20	200	13,22	0,88000
F-25.01	25	150	10,59	0,01500
F-32.01	32	100	7,7	0,01500
F-40.01	40	100	8,24	0,01600
F-50.01	50	100	8,88	0,01900
F-63.01	63	100	10,68	0,02500
F-75.01	75	50	6,97	0,01500
F-90.01	90	50	7,57	0,01900
F-110.01	110	50	10,85	0,03000
F-160.01	160	30	12,63	0,02700
F-200.01	200	30	13,29	0,02500

ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ БЕЗ ШУРУПА С ГАЙКОЙ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
F-20.03	20	200	11,22	0,012
F-25.03	25	150	8,43	0,011
F-32.03	32	100	6,19	0,01
F-40.03	40	100	6,82	0,012
F-50.03	50	100	7,46	0,015
F-63.03	63	100	9,85	0,0182
F-75.03	75	50	6,53	0,015
F-90.03	90	50	7,5	0,018
F-110.03	110	50	8,25	0,027
F-125.03	125	50	8,25	0,027
F-140.03	140	50	8,25	0,027
F-160.03	160	30	9,72	0,024
F-200.03	200	25	10,39	0,022
F-220.03	220	25	10,46	0,025

ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПОДВЕСНОЙ БЕЗ РЕЗИНОВОГО УПЛОТНЕНИЯ



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
F-32.04	32	100	25,0	0,032
F-40.04	40	100	28,5	0,046
F-50.04	50	100	29,5	0,057
F-63.04	63	100	20,0	0,046
F-75.04	75	50	36,0	0,057
F-90.04	90	50	19,0	0,046
F-110.04	110	50	21,0	0,046

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Технические данные:

- Подходит для монтажа трубопроводов диаметр от 20 до 110 мм
- Мощность аппаратов для диффузионной сварки от 650 до 1200 W

Область применения:

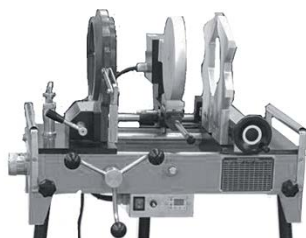
- Монтаж полипропиленового трубопровода

КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВАРКИ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
410320650	WS-40-650 (20-32)	1
410400800	WS-63-800 (20-40)	1
410001200	WS-110-1200 (без насадок)	1

МЕХАНИЧЕСКАЯ СВАРОЧНАЯ МАШИНА



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
411601800	WS-160-1800 (50-160)	1

ЗАЧИСТНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ТРУБ STABI



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
6012025	20-25	1
6012532	25-32	1
6013240	32-40	1
6015063	50-63	1
6010075	75	1
6010063	63	1
6010090	90	1

НАСАДКИ К КОМПЛЕКТУ ДЛЯ СВАРКИ И МОНТАЖА ВВАРНЫХ СЕДЕЛ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
412025050	2S/WS 50/20-25	1
412025063	2S/WS 63/20-25	1
412032063	2S/WS 63/20-32	1
412040063	2S/WS 63/20-40	1
412025075	2S/WS 75/20-25	1
412032075	2S/WS 75/32	1
412040075	2S/WS 75/40	1
412025090	2S/WS 90/20-25	1
412032090	2S/WS 90/32	1
412040090	2S/WS 90/40	1
412025110	2S/WS 110/20-25	1
412032110	2S/WS 110/32	1
412040110	2S/WS 110/40	1
412050110	2S/WS 110/50	1

НАСАДКИ К КОМПЛЕКТУ ДЛЯ СВАРКИ С БОЛТАМИ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
412020	1S/WS 20	1
412025	1S/WS 25	1
412032	1S/WS 32	1
412040	1S/WS 40	1
412050	1S/WS 50	1
412063	1S/WS 63	1
412075	1S/WS 75	1
412090	1S/WS 90	1
412110	1S/WS 110	1

СВЕРЛО К КОМПЛЕКТУ ДЛЯ СВАРКИ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
4100205	HS/WS 20-25	1
4100320	HS/WS 32	1
4100400	HS/WS 40	1
4100500	HS/WS 50	1
4100630	HS/WS 63	1

НАТЯЖНОЙ КЛЮЧ С ПОЯСОМ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
410	Натяжной ключ с поясом	1

НОЖНИЦЫ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
61040	N-40	1
61075	N-75	1

НОЖНИЦЫ УСИЛЕННЫЕ



Артикул	Наименование	Количество в упаковке, шт.
61140	N-40 (усиленные)	1

МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И КОЛЛЕКТОРЫ

ТРУБА МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ AL-PERTPIPE

Технические данные:

- T_{max} 95 C
- Траб 70 °C – 10 бар – 50 лет
- Траб 60 °C – 10 бар – 100 лет
- α – 0,023 мм/м°C
- Толщина стенки 2,0 mm

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Напольное и радиаторное отопление
- Технические трубопроводы



Артикул	Размер, DxS, mm	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
1101162	16x2,0	200	21	0,117
1101202	20x2,0	200	27,4	0,117

ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ PERTPIPE

Технические данные:

- T_{max} 95°
- Траб 70°C – 10 бар – 50 лет
- Траб 60°C – 10 бар – 100 лет
- Температурное линейное удлинение:
 - при изменении температуры на 50°C – 0,3%
 - при изменении температуры на 90°C – 0,7%.
- Толщина стенки 2,0 mm

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Горячее водоснабжение
- Напольное и радиаторное отопление
- Технические трубопроводы

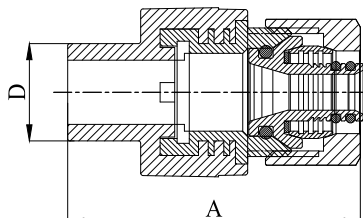


Артикул	Размер, DхS, mm	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
1102162	16х2,0	200	18,2	0,117

ПЕРЕХОДНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ, ОБЖИМНОЙ ПОД МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНУЮ ТРУБУ



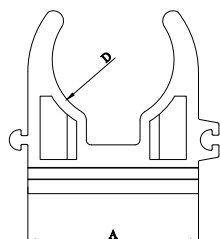
Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
7042016	20х16 (2,0)	10	1,323	0,001	60	20



ОПОРА



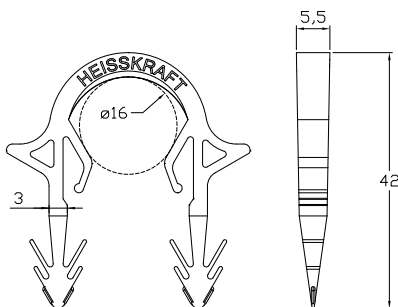
Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	A	D
51116	16	100	0,9	0,000945	22	16
51120	20	200	1,24	0,0064	30	20



ФИКСИРУЮЩАЯ КЛИПСА



Артикул	Размер, D, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
50516	16	100	0,175	0,0026



СТЕПЛЕР TACKER 16



Артикул	Размер, L, мм	Количество в упаковке, шт.
110616	830	1

ТРУБА ПНД BLACK PIPE



Технические данные:

- PN 12,5
- T_{max} 40 °C

Область применения:

- Холодное водоснабжение
- Технический водопровод

Артикул	Размер, DхS, мм	Количество в упаковке, м	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
1410202	20х2,0	200	24	0,2362
1410252	25х2,0	200	29,6	0,382
1410322	32х2,4	200	46	0,570
1410321	32х2,4	100	23	0,4978

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ С РАСХОДОМЕРАМИ

Технические данные:

- Рабочая температура теплоносителя 90° C;
- Рабочее давление 10 бар;
- Вход – 1";
- Вход под евроконус – ¾";
- Вход под термостатический клапан – ½";
- Сливной кран – ½".

Область применения:

- Применяется в отопительных системах (теплый пол) и предназначен для распределения и регулирования потоков теплоносителя.



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
1103322	FHS 1"x2	1	4,72	0,019
1103323	FHS 1"x3	1	5,47	0,019
1103324	FHS 1"x4	1	6,22	0,019
1103325	FHS 1"x5	1	6,97	0,026
1103326	FHS 1"x6	1	7,72	0,026
1103327	FHS 1"x7	1	4,72	0,019
1103328	FHS 1"x8	1	9,250	0,033
1103329	FHS 1"x9	1	9,00	0,033
11033210	FHS 1"x10	1	–	–
11033211	FHS 1"x11	1	–	–
11033212	FHS 1"x12	1	–	–

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ

Технические данные:

- Рабочая температура теплоносителя 90° C;
- Рабочее давление 10 бар;
- Вход – 1";
- Вход под евроконус – ¾";
- Вход под термостатический клапан – ½";
- Сливной кран – ½".

Область применения:

- Применяется в отопительных системах и предназначен для распределения и регулирования потоков теплоносителя.



Артикул	Размер, D, mm	Количество в упаковке, шт.	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³
1104322	HS 1"x2	1	4,8	0,019
1104323	HS 1"x3	1	5,6	0,019
1104324	HS 1"x4	1	6,4	0,019
1104325	HS 1"x5	1	7,2	0,026
1104326	HS 1"x6	1	8	0,026
1104327	HS 1"x7	1	8,8	0,026
1104328	HS 1"x8	1	9,6	0,033
1104329	HS 1"x9	1	10,4	0,033
11043210	HS 1"x10	1	11,2	0,033
11043211	HS 1"x11	1	–	–
11043212	HS 1"x12	1	–	–

**ТРУБЫ И ФИТИНГИ HEISSKRAFT ОТЛИЧАЮТСЯ
ДОЛГОВЕЧНОСТЬЮ, ВЫСОКОЙ НАДЕЖНОСТЬЮ,
ЛЕГКОСТЬЮ И УДОБСТВОМ МОНТАЖА.
ОНИ ЭКОЛОГИЧНЫ И СООТВЕТСТВУЮТ ВСЕМ
СОВРЕМЕННЫМ СТАНДАРТАМ КАЧЕСТВА.**

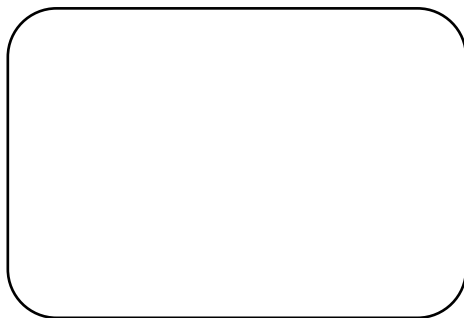
HEISSKRAFT – производитель, который гарантирует соблюдение высоких европейских стандартов качества.

Трубопроводы из материала PP-R и PP-RCT обладают повышенной термостойкостью и могут выдерживать температуры от -20°C до $+95^{\circ}\text{C}$. При замерзании жидкости в однослойных трубах из рандомсополимера трубы не разрушаются и при оттаивании сохраняют свои рабочие характеристики.

Одним из положительных свойств этого материала является отличная свариваемость, что существенно упрощает и удешевляет монтаж, а также позволяет ограничить применение металлических фитингов, подверженных коррозии и менее стойких к воздействию различных сред.

К моменту открытия завода **HEISSKRAFT** полипропиленовые трубопроводные системы проделали большой путь и стали очень популярны во всем мире. Этот богатый опыт и наиболее удачные разработки европейских производителей трубопроводных систем были взяты за основу при проектировании технологического процесса и выборе конструкции труб и фитингов. Таким образом компания смогла наладить производство превосходной по своим характеристикам продукции.

Ваш дилер



www.heisskraft.ru

Редакция от 05.12.2015.