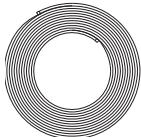


Система "Combi"

Трубы
Металлопластиковая труба «Copipe HS»



Металлопластиковая труба «Copipe HS»
белая, в бухтах

диаметр 14 x 2,0 мм
длина бухты 50 м
длина бухты 100 м
длина бухты 200 м

150 10 54
150 01 54
150 02 54

2,43
2,43
2,43

Область применения: системы отопления с принудительной циркуляцией, панельное отопление и системы водоснабжения, макс. рабочее давление: 10 бар при 95 °C, 16 бар (PN 16) для холодной воды DVGW-reg. №. DW-8501AT2407

диаметр 16 x 2,0 мм
длина бухты 50 м
длина бухты 100 м
длина бухты 200 м
длина бухты 500 м

150 10 55
150 01 55
150 02 55
150 05 55

2,43
2,43
2,43
2,43

Труба трехслойная металлопластиковая – внутренний слой - модифицированный полиэтилен
– алюминиевая труба, сваренная встык
– наружный защитный слой - модифицированный полиэтилен
Соединение слоев осуществляется специальным соединительным составом.

диаметр 18 x 2,0 мм
длина бухты 100 м

150 01 58

3,00

диаметр 20 x 2,5 мм
длина бухты 50 м
длина бухты 100 м

150 10 60
150 01 60

3,35
3,35

Теплоизоляция трубопроводов осуществляется в соответствии с действующими нормами с помощью стандартных материалов.

диаметр 26 x 3,0 мм
длина бухты 50 м

150 10 66

7,05

Теплоизоляцию можно приобрести в специализированных магазинах.

диаметр 32 x 3,0 мм
длина бухты 50 м

150 10 72

8,67

в изоляции 4 мм
длина бухты 50 м
диаметр 16 x 2,0 мм
диаметр 20 x 2,5 мм

150 11 55
150 11 60

5,65
7,27

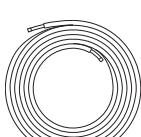
Труба с изолирующим слоем 4 мм для систем холодного водоснабжения по нормам DIN 1988.

в изоляции 6 мм
длина бухты 50 м
диаметр 16 x 2,0 мм
диаметр 20 x 2,5 мм

150 13 55
150 13 60

5,97
7,75

Труба с изолирующим слоем 6 мм для систем холодного водоснабжения по нормам DIN 1988.

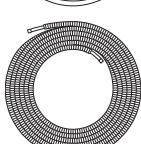


в изоляции 9 мм
длина бухты 50 м
диаметр 16 x 2,0 мм
диаметр 20 x 2,5 мм

150 14 55
150 14 60

6,61
8,40

Труба с изолирующим слоем 9 мм для систем горячего водоснабжения и отопления.



в защитной трубе
длина бухты 50 м
диаметр 14 x 2,0 мм
диаметр 16 x 2,0 мм
диаметр 20 x 2,5 мм

150 12 54
150 12 55
150 12 60

4,36
4,53
5,97

Защитная труба из полиэтилена, черная, является дополнительной защитой от повреждений и ультрафиолетового излучения.

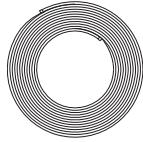


в штангах
длина штанги: 5 м кол-во в упак
диаметр 16 x 2,0 мм 20 штанг
диаметр 20 x 2,5 мм 13 штанг
диаметр 26 x 3,0 мм 7 штанг
диаметр 32 x 3,0 мм 5 штанг
диаметр 40 x 3,5 мм 9 штанг
диаметр 50 x 4,5 мм 4 штанги
диаметр 63 x 6,0 мм 3 штанги

150 15 55
150 15 60
150 15 66
150 15 72
150 15 80
150 15 82
150 15 84

4,74
7,28
8,44
9,13
17,45
28,31
41,25

Противопожарная защита: в специализированных магазинах есть сертифицированные противопожарные материалы класса R90 для металлопластиковой трубы «Copipe HS»:
– противопожарная обмоточная лента Curaflam-Tape MP фирмы Doyma
– трубная оболочка Conlit 150 и изоляционные пластины RS 800 и 835 фирмы Rockwool.



PE-Xc полиэтиленовая труба «Сорек»

с антидиффузионным покрытием в бухтах

диаметр 14 x 2 мм

длина бухты 120 м

длина бухты 240 м

длина бухты 600 м

Артикул

Цена EUR

Примечание

140 00 51

1,68

Область применения: системы отопления, панельного отопления/охлаждения и водоснабжения.

Труба соответствует DIN 16892 / DIN 16893 / DIN EN ISO 15 875 / EN 1264-4 (кроме диаметров 26 и 32) антидиффузионный слой по DIN 4726 (все диаметры).

140 00 52

1,68

140 00 54

2,05

Макс. рабочее давление: 6 бар при 90 °C
10 бар при 60 °C
13 бар при 20 °C

диаметр 16 x 2 мм

длина бухты 120 м

длина бухты 240 м

длина бухты 600 м

140 01 51

1,83

140 01 52

1,83

140 01 54

1,83

Макс. рабочее давление: 6 бар при 90 °C
10 бар при 60 °C
13 бар при 20 °C

диаметр 17 x 2 мм

длина бухты 120 м

длина бухты 240 м

длина бухты 600 м

140 02 51

2,31

140 02 52

2,32

140 02 54

2,32

Макс. рабочее давление: 6 бар при 90 °C
10 бар при 60 °C
13 бар при 20 °C

диаметр 20 x 2,5 мм

длина бухты 50 м

длина бухты 100 м

140 04 60

4,01

140 04 61

4,01

Макс. рабочее давление: 8 бар при 90 °C
10 бар при 60 °C
13 бар при 20 °C

диаметр 26 x 3 мм

длина бухты 50 м

140 05 60

6,86

Макс. рабочее давление: 6 бар при 90 °C
10 бар при 60 °C
13 бар при 20 °C

диаметр 32 x 3 мм

длина бухты 50 м

140 06 60

13,46

Макс. рабочее давление: 6 бар при 90 °C
8 бар при 60 °C
10 бар при 20 °C

Наименование

Кол-во
в упак.

Артикул

Цена EUR

Примечание

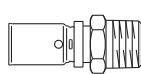
Прессовые фитинги «Cofit P»

из бронзы, диаметры 40, 50 и 63 мм, из латуни, стойкой к выщелачиванию цинка, пресс-гильза из нержавеющей стали, для металлопластиковой трубы «Copipe HS»

Универсальное применение для систем отопления и водоснабжения.

Допуски: DIN-DVGW и STF все диаметры SVGW, ATEC, CST Bat и ONORM до диаметра 40.

Для арматуры с внутренней резьбой.



Прессовое соединение с наружной резьбой

без покрытия

16 x 2,0 мм x R 1/2	(10)	151 20 43	6,45
16 x 2,0 мм x R 3/2	(10)	151 20 44	7,05
20 x 2,5 мм x R 1/2	(10)	151 20 45	8,68
20 x 2,5 мм x R 3/2	(10)	151 20 46	9,08
20 x 2,5 мм x R 3/4	(10)	151 20 47	7,02
26 x 3,0 мм x R 3/8	(5)	151 20 48	13,94
26 x 3,0 мм x R 1	(5)	151 20 49	16,44
32 x 3,0 мм x R 1	(5)	151 20 51	18,41
40 x 3,5 мм x R 1 1/4	(10)	151 20 54	28,67
50 x 4,5 мм x R 1 1/2		151 20 56	66,40
63 x 6,0 мм x R 2		151 20 57	128,82

Прессовое соединение с накидной гайкой

без покрытия

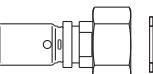
16 x 2,0 мм x G 3/8	НГ	(10)	151 21 41	20,18
16 x 2,0 мм x G 3/4	НГ	(10)	151 21 43	21,04
20 x 2,5 мм x G 1/4	НГ	(10)	151 21 44	26,74
20 x 2,5 мм x G 3/2	НГ	(10)	151 21 45	23,81
26 x 3,0 мм x G 3/4	НГ	(5)	151 21 46	29,78
26 x 3,0 мм x G 1	НГ	(5)	151 21 47	28,28
32 x 3,0 мм x G 1 1/4	НГ	(5)	151 21 49	31,57
40 x 3,5 мм x G 1 1/2	НГ	(5)	151 21 51	45,51
50 x 4,5 мм x G 1 3/4	НГ		151 21 56	79,44
63 x 6,0 мм x G 2 3/8	НГ		151 21 57	122,78

Прессовое соединение с внутренней резьбой

без покрытия

16 x 2,0 мм x Rp 1/2	(10)	151 22 43	7,76
20 x 2,5 мм x Rp 1/2	(10)	151 22 45	10,65
20 x 2,5 мм x Rp 3/2	(10)	151 22 46	11,18
26 x 3,0 мм x Rp 3/4	(5)	151 22 47	17,36
26 x 3,0 мм x Rp 1	(5)	151 22 48	19,34
32 x 3,0 мм x Rp 1	(5)	151 22 49	25,78
40 x 3,5 мм x Rp 1 1/4		151 22 52	34,68
50 x 4,5 мм x Rp 1 1/2		151 22 56	66,00
63 x 6,0 мм x Rp 2		151 22 57	103,90

Для перехода на другие виды труб и для присоединения арматуры с наружной резьбой, требует уплотнения.



Прессовая муфта

без покрытия

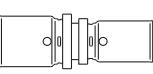
16 x 16 мм	(10)	151 25 43	7,76
20 x 20 мм	(10)	151 25 45	11,05
26 x 26 мм	(5)	151 25 46	18,15
32 x 32 мм	(5)	151 25 47	22,23
40 x 40 мм	(10)	151 25 48	29,07
50 x 50 мм		151 25 49	67,38
63 x 63 мм		151 25 50	114,94



Прессовая муфта с переходом

без покрытия

20 x 16 мм	(10)	151 26 55	10,65
26 x 16 мм	(5)	151 26 56	14,86
26 x 20 мм	(5)	151 26 57	16,18
32 x 20 мм	(5)	151 26 59	19,86
32 x 26 мм	(5)	151 26 60	24,20
40 x 20 мм	(5)	151 26 62	34,68
40 x 26 мм	(5)	151 26 63	34,68
40 x 32 мм	(5)	151 26 64	29,99
50 x 40 мм		151 26 65	67,38
50 x 32 мм		151 26 66	75,38
63 x 40 мм		151 26 68	97,11
63 x 50 мм		151 26 69	99,10

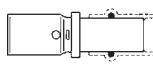


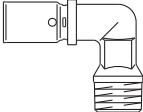
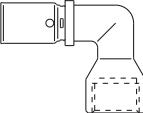
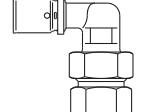
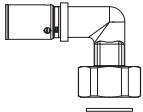
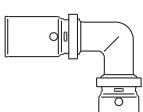
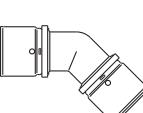
Прессовое соединение с переходом

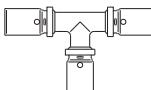
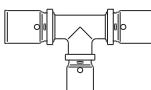
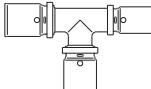
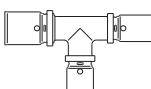
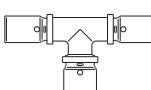
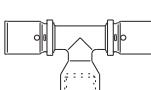
без покрытия

16 x 2,0 мм x 10 мм	(10)	151 40 41	17,89
16 x 2,0 мм x 12 мм	(10)	151 40 42	17,89
16 x 2,0 мм x 14 мм	(10)	151 40 40	8,25
16 x 2,0 мм x 15 мм	(10)	151 40 43	7,50
16 x 2,0 мм x 16 мм	(10)	151 40 44	8,25
20 x 2,5 мм x 15 мм	(10)	151 40 54	11,11
20 x 2,5 мм x 16 мм	(10)	151 40 55	11,21
20 x 2,5 мм x 18 мм	(10)	151 40 45	10,00
20 x 2,5 мм x 22 мм	(10)	151 40 46	10,00
26 x 3,0 мм x 22 мм	(5)	151 40 47	10,65

Для перехода с трубы из нержавеющей стали или медной трубы (опрессовка) на металлопластиковую трубу «Copipe HS». Не предназначено для пайки.



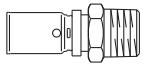
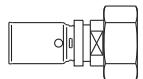
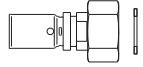
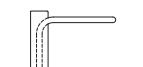
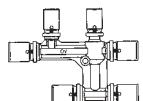
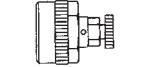
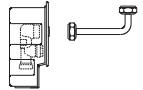
Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
 Прессованные фитинги «Cofit P» из бронзы, диаметры 40, 50 и 63 мм, из латуни, стойкой к выщелачиванию цинка, пресс-гильза из нержавеющей стали, для металлопластиковой трубы «Copipe HS»				Универсальное применение для систем отопления и водоснабжения. Допуски: DIN-DVGW и STF все диаметры SVGW, ATEC, CST Bat и ONORM до диаметра 40. Наружная резьба для уплотнения, по EN 10226.
 Прессовый угольник-переход с внутренней резьбой				Диаметр: 40 мм из латуни, покрыт оловом.
 Прессовый угольник с резьбовым соединением с внутренней резьбой				Внутренняя резьба для уплотнения, по EN 10226.
 Прессовый угольник-переход с накидной гайкой				Диаметр: 50 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка.
 Прессовый угольник 90°				Напр., для присоединения металлопластиковой трубы «Copipe HS» к аккумулятору горячей воды.
 Прессовый угольник 45°				С плоским уплотнением. Напр., для арматуры Oventrop с плоским уплотнением.

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
Прессовые тройники «Cofit P»				
из бронзы, пресс-гильза из нержавеющей стали, для металло-пластиковой трубы «Copipe HS»				
				
Прессовый тройник				
16 x 16 x 16 мм	(10)	151 30 43	14,07	
20 x 20 x 20 мм	(10)	151 30 45	19,07	
26 x 26 x 26 мм	(5)	151 30 46	26,97	
32 x 32 x 32 мм	(5)	151 30 47	42,88	
40 x 40 x 40 мм	(5)	151 30 48	57,61	
50 x 50 x 50 мм		151 30 49	156,56	
63 x 63 x 63 мм		151 30 50	221,97	
Универсальное применение для систем отопления и водоснабжения. Допуски: DIN-DVGW и STF все диаметры SVGW, ATEC, CST Bat и ONORM до диаметра 40.				
Диаметры: 40 мм из латуни, покрыт оловом. 50 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка. 63 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка.				
				
Прессовый тройник с уменьшенным отводом				
20 x 16 x 20 мм	(10)	151 31 55	18,81	
26 x 16 x 26 мм	(5)	151 31 56	22,23	
26 x 20 x 26 мм	(5)	151 31 57	24,86	
32 x 16 x 32 мм	(5)	151 31 58	43,41	
32 x 20 x 32 мм	(5)	151 31 59	43,41	
32 x 26 x 32 мм	(5)	151 31 60	43,41	
40 x 20 x 40 мм	(5)	151 31 62	54,45	
40 x 26 x 40 мм	(5)	151 31 63	54,45	
40 x 32 x 40 мм	(5)	151 31 64	56,56	
50 x 40 x 50 мм		151 31 65	146,66	
63 x 40 x 63 мм		151 31 67	192,69	
Диаметры: 40 мм из латуни, покрыт оловом. 50 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка. 63 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка.				
				
Прессовый тройник с уменьшенным проходом				
20 x 20 x 16 мм	(10)	151 32 55	18,81	
26 x 26 x 20 мм	(5)	151 32 57	24,86	
				
Прессовый тройник с уменьшеными проходом и отводом				
20 x 16 x 16 мм	(10)	151 33 54	21,70	
26 x 16 x 20 мм	(5)	151 33 56	27,23	
26 x 20 x 20 мм	(5)	151 33 58	27,23	
32 x 20 x 26 мм	(5)	151 33 61	43,41	
40 x 26 x 32 мм	(5)	151 33 65	56,56	
40 мм из латуни, покрыт оловом.				
				
Прессовый тройник с увеличенным отводом				
16 x 20 x 16 мм	(10)	151 34 54	18,81	
20 x 26 x 20 мм	(5)	151 34 57	27,23	
26 x 32 x 26 мм	(5)	151 34 60	43,41	
				
Прессовый тройник-переход с внутренней резьбой				
16 x Rp 1/2 x 16 мм	(10)	151 36 43	21,79	
20 x Rp 1/2 x 20 мм	(10)	151 36 45	21,70	
26 x Rp 1/2 x 26 мм	(5)	151 36 47	28,41	
32 x Rp 1/2 x 32 мм	(5)	151 36 49	41,30	
32 x Rp 1 x 32 мм	(5)	151 36 51	48,84	
40 x Rp 1/2 x 40 мм	(5)	151 36 52	49,55	
40 x Rp 1 x 40 мм	(5)	151 36 55	57,49	
50 x Rp 1 x 50 мм		151 36 56	124,70	
63 x Rp 1 x 63 мм		151 36 58	198,70	
Внутренняя резьба требует уплотнения по DIN EN 10226				
Диаметры: 40 мм из латуни, покрыт оловом. 50 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка. 63 мм из латуни, стойкой к выщелач. цинка.				

Система "Combi"

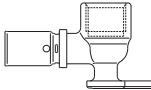
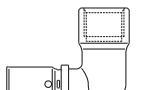
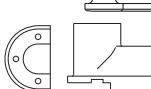
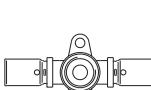
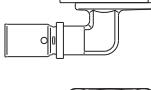
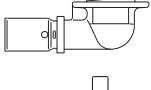
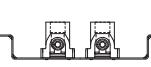
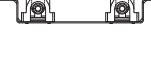
«Cofit P»

Прессовые соединения. Присоединительные узлы

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
	Прессовые фитинги и фасонные части «Cofit P» пресс-гильза из нержавеющей стали, для металлопластиковой трубы «Copipe HS»			Область применения: системы отопления с принудительной циркуляцией, макс. давление и температура: 10 бар, 95 °C.
	Прессовое соединение с наружной резьбой из бронзы, никелированное 16 x 2,0 мм x R 3/8 (10) 151 20 62 16 x 2,0 мм x R 1/2 (10) 151 20 63 20 x 2,5 мм x R 1/2 (10) 151 20 65		8,92 6,58 9,08	Для вентилей, вентилей на обратную подводку «Combi 2, 3 и 4» и никелированной арматуры других производителей с внутренней резьбой $1\frac{1}{2}$ "
	Прессовое соединение с накидной гайкой из бронзы, никелированное 16 x 2,0 мм x G 3/4 НГ (10) 151 21 63 20 x 2,5 мм x G 3/4 НГ (10) 151 21 65		22,23 25,12	Со сферической уплотнит. поверхностью. Металлич. уплотнен. конических поверхностей, напр., гребенки и арматура Oventrop с присоединением со стяжным кольцом G $3\frac{3}{4}$ "
	из латуни, стойкой к выщелач. цинка, никелированное 16 x 2,0 мм x G 3/8 НГ (10) 151 21 71 16 x 2,0 мм x G 1/2 НГ (10) 151 21 72		21,73 21,73	С плоским уплотнением. Напр., для арматуры Oventrop с плоским уплотнением.
	Прессовое крестовое соединение из латуни без покрытия 16 x 16 x 16 мм (10) 151 46 53 20 x 16 x 16 мм (10) 151 46 54 20 x 16 x 20 мм (10) 151 46 55		58,95 58,95 62,66	В изолирующем кожухе.
	Заглушка для опрессовки с воздухоотводчиком из латуни, набор = 10 штук, для металлопласт. трубы «Copipe HS» 16 x 2,0 мм (10) 150 60 85 20 x 2,5 мм (10) 150 60 87 26 x 3,0 мм (10) 150 60 88		35,96 50,03 189,07	Применяется до 20 бар
	Блок присоединения отопительных приборов с металлопластиковой трубой «Copipe HS» 16 x 2,0 мм Изоляция из EPS Набор = 10 штук	101 56 45	375,84	Для простого присоединения радиаторов.
	«Multimodul» для подключения отопительного прибора	101 56 51	108,62	
	Тройник для подключения отопительного прибора никелированный трубка из меди, фитинг из латуни для металлопласт. трубы «Copipe HS» 16 x 2,0 мм 151 51 43 20 x 2,5 мм 151 51 46		30,00 30,00	Высота: 300 мм. Медная труба: Ø15x1,0мм, для присоединительных наборов со стяжными кольцами, напр.: арт. 1027443 и 1027485. Действительно для арт. : 1515143, 1515146, 1515243
	Уголок для подключения отопительного прибора никелированный трубка из меди, фитинг из латуни для металлопласт. трубы «Copipe HS» 16 x 2,0 мм 151 52 43		22,05	
	Крепежный набор для уголка (для подключения отопительного прибора)	(10) 151 52 90	4,13	

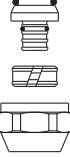
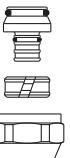
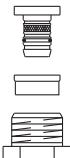
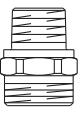
Система "Combi"

«Cofit P»
Крепления, монтажные шины, заглушки

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
Крепления с прессовыми соединениями «Cofit P» из бронзы, пресс-гильза из нержавеющей стали, для металлопластиковой трубы «Copipe HS»				Допуски: DIN-DVGW и STF все диаметры SVGW, ATEC, CST Bat и ONORM до диаметра 40.
	16 x 2,0 мм x Rp 1/2 20 x 2,5 мм x Rp 1/2 20 x 2,5 мм x Rp 3/4	(10) 151 70 53 (10) 151 70 55 (10) 151 70 56	14,86 16,84 18,02	Применяются со стандартными крепежными и изоляционными материалами. Для присоединения приборов и арматуры.
	16 x 2,0 мм x Rp 1/2 20 x 2,5 мм x Rp 1/2	(10) 151 70 43 (10) 151 70 45	14,86 16,84	
		(10) 151 80 70 (10) 151 80 74	7,76 8,58	Для угольников арт. 151 70 43/45. Для угольников арт. 151 70 53/55/56.
	16 x 16 мм x Rp 1/2 20 x 20 мм x Rp 1/2	(10) 151 71 43 (10) 151 71 45	21,83 24,20	
	16 x 16 мм x Rp 1/2 20 x 20 мм x Rp 1/2 16 x 16 мм x Rp 1/2 20 x 20 мм x Rp 1/2	(10) 151 72 43 (10) 151 72 45 (10) 151 72 53 (10) 151 72 55	21,83 24,20 21,42 23,71	Удлиненный размер. Уменьшенный размер.
	16 x 2,0 мм x Rp 1/2 20 x 2,5 мм x Rp 1/2	(10) 151 73 43 (10) 151 73 45	25,78 28,02	
	16 x 2,0 мм x Rp 1/2	(10) 151 74 43	25,78	
	16 x 2,0 мм x Rp 1/2 20 x 2,5 мм x Rp 1/2	(10) 151 76 43 (10) 151 76 45	21,04 22,49	Под штукатурку, напр., при наружных точках отбора.
Монтажная шина «Cofit P» с отводами и шумоизоляционными кожухами, уменьшенный размер				
	Межосевое расстояние			
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	80мм	(5) 151 81 84	31,30	С плоским крепежом.
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	100мм	(5) 151 81 85	31,30	
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	153мм	(5) 151 81 83	34,38	
				
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	80мм	(5) 151 81 88	32,99	С изогнутым крепежом.
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	100мм	(5) 151 81 89	32,99	
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	153мм	(5) 151 81 86	31,30	
20 x 2,5 мм x Rp 1/2	153мм	(5) 151 81 87	35,78	
				
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	80мм	(5) 151 81 98	34,67	С изогнутым крепежом.
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	100мм	(5) 151 81 99	34,67	
				
16 x 2,0 мм x Rp 1/2	153мм	(5) 151 81 96	34,67	
20 x 2,5 мм x Rp	153мм	(5) 151 81 97	39,39	
				
Заглушка при заделке труб под штукатурку пластмассовая, с самоуплотнением				
G 1/2 HP	(50)	150 60 92	2,42	
G 3/4 HP	(50)	150 60 93	3,36	

Система "Combi"

Присоединительные наборы со стяжным кольцом
Ниппели, переходы

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание	
Присоединительные наборы со стяжным кольцом «Cofit S» для HP 3/4" по DIN V 3838 (евроконус) DVGW-reg. ° DW-8501AT2407				Универсальное применение для систем отопления и водоснабжения	
штуцер из устойчивой к выщелачиванию латуни, стяжное кольцо из латуни, накидная гайка из латуни, никелированная				Для металлопластиковой трубы «Copire HS» и полиэтиленовой трубы PE-X тех же диаметров и при аналогичной обработке. Соблюдайте инструкцию по монтажу. Для никелированных вентилей, радиаторных соединений и прочей арматуры с наружной резьбой G 3/4", с коническим уплотнением и уплотнителем кольцом	
	14 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 16 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 18 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 17 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 20 x 2,5 мм x G 3/4 НГ	(10) 150 79 54 (10) 150 79 55 (10) 150 79 58 (10) 150 79 59 (10) 150 79 60	3,68 4,19 4,33 5,52 4,67		
	штуцер из бронзы/латуни, устойчивой к выщелачиванию цинка, стяжное кольцо из латуни, накидная гайка из латуни, без покрытия	14 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 16 x 2,0 мм x G 3/4 НГ 20 x 2,5 мм x G 3/4 НГ 26 x 3,0 мм x G 1 НГ 32 x 3,0 мм x G 11/4 НГ	(10) 150 79 74 (10) 150 79 75 (10) 150 79 80 (10) 150 79 83 (10) 150 79 85	3,30 3,68 4,03 6,34 9,67	Для гребенок, фитингов и фасонных частей на стояках и поэтажной разводки, с коническим уплотнением и уплотнительным кольцом.
	Присоединительные наборы со стяжным кольцом «Cofit S», BP			Для радиаторной арматуры Oventrop с внутренней резьбой Rp 1/2 Не требуется дополнительного уплотнения. Не подходит для серии «RF».	
	штуцер из устойчивой к выщелачиванию латуни, стяжное кольцо из латуни, нажимной винт из латуни, никелированный	14 x 2,0 мм x G 1/2 HP 16 x 2,0 мм x G 1/2 HP	(10) 150 73 54 (10) 150 73 55	5,00 6,45	
	Ниппель-переход «Cofit S» из бронзы			Для присоединения металлопластиковой трубы к арматуре с внутренней резьбой по EN 10226.	
	никелированный				
	R 3/8 x G 3/4 HP R 1/2 x G 3/4 HP R 3/4 x G 3/4 HP	(25) 150 31 61 (25) 150 31 62 (25) 150 31 64	5,13 6,02 5,05		
	без покрытия Допуск DVGW reg. No DW-8501AT2407	R 3/8 x G 3/4 HP R 1/2 x G 3/4 HP R 3/4 x G 1 HP R 1 x G 1 HP R 1 x G 11/4 HP	(25) 150 31 51 (25) 150 31 52 (10) 150 31 55 (10) 150 31 57 (10) 150 31 56	4,87 5,24 9,60 13,68 11,97	
	Переход «Cofit S» Допуск DVGW reg. No DW-8501AT2407 из бронзы с плоским уплотнением	G 5/8 BP x G 3/4 HP G 3/4 BP x G 3/4 HP G 1 BP x G 1 HP G 11/4 BP x G 11/4 HP	(25) 150 30 53 (25) 150 30 54 (10) 150 30 55 (10) 150 30 56	7,76 7,89 9,86 15,13	Для присоединения металлопластиковой трубы «Copire HS» к арматуре с наружной резьбой.
				Nаграда:	
				 Pragotherm Prag	

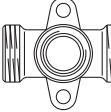
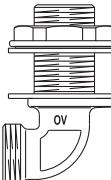
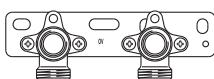
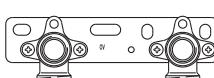
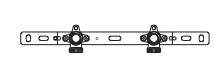
Система "Combi"

«Cofit S»
Резьбовые фитинги, фасонные части

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
Резьбовые фитинги и фасонные детали «Cofit S» Допуск DVGW рег. No DW-8501AT2407 из бронзы для поэтажной и стояковой разводки				Универсальное применение для монтажа систем отопления и водоснабжения.
Двойной ниппель G 3/4 HP x G 3/4 HP (25) 150 40 54 4,19 G 1 HP x G 1 HP (10) 150 40 55 9,21 G 11/4 HP x G 11/4 HP (10) 150 40 56 13,15				Для присоединения к резьбовым фитингам металлопластиковой, медной, прецизионной стальной и полиэтиленовой трубы применяются присоединительные наборы со стяжным кольцом с накидной гайкой 3/4»
G 1 HP x G 3/4 HP (10) 150 40 64 8,29 G 11/4 HP x G 1 HP (10) 150 40 65 13,55 G 11/4 HP x G 3/4 HP (10) 150 40 66 13,55				Коническая и цилиндрическая уплотнительная поверхность для металлического уплотнения и уплотнительного кольца.
Переход G 3/4 HP x Rp 1/2 (25) 150 41 53 5,92 G 3/4 HP x Rp 3/4 (25) 150 41 54 8,02 G 1 HP x Rp 1 (10) 150 41 55 9,86 G 11/4 HP x Rp 11/4 (10) 150 41 56 13,81				
Тройники с наружной резьбой a b c G 3/4 x G 3/4 x G 3/4 (10) 150 45 54 8,01 G 1 x G 1 x G 1 (10) 150 45 55 10,05 G 11/4 x G 11/4 x G 11/4 (5) 150 45 56 11,34				
редукционные a b c G 1 x G 1 x G 3/4 (10) 150 45 63 9,38 G 1 x G 3/4 x G 1 (10) 150 45 64 9,54 G 1 x G 3/4 x G 3/4 (10) 150 45 65 9,38 G 3/4 x G 1 x G 3/4 (10) 150 45 52 9,03 G 11/4 x G 11/4 x G 1 (5) 150 45 71 11,18 G 11/4 x G 1 x G 11/4 (5) 150 45 66 11,71 G 11/4 x G 1 x G 1 (5) 150 45 67 10,67 G 1 x G 11/4 x G 1 (5) 150 45 72 10,52 G 11/4 x G 11/4 x G 3/4 (5) 150 45 69 10,65 G 11/4 x G 3/4 x G 11/4 (5) 150 45 68 10,21 G 11/4 x G 3/4 x G 3/4 (5) 150 45 70 9,67 G 3/4 x G 11/4 x G 3/4 (5) 150 45 53 10,05 G 11/4 x G 1 x G 3/4 (5) 150 45 73 10,21 G 11/4 x G 3/4 x G 1 (5) 150 45 74 10,21 G 1 x G 11/4 x G 3/4 (5) 150 45 75 13,81				
Тройник с обводным участком с наружной резьбой G 3/4 x G 3/4 x G 3/4 (5) 150 47 54 16,84				Применяется в точках пересечения трубопроводов, в соединении с тройником, арт. 150 45 54.
Крестовидное соединение из латуни G 1 x G 1 x G 3/4 x G 3/4 (10) 150 55 65 22,62 G 11/4 x G 11/4 x G 3/4 x G 3/4 (10) 150 55 66 22,62 G 11/4 x G 1 x G 3/4 x G 3/4 (10) 150 55 67 22,62				
Угольник 90° G 3/4 HP x G 3/4 HP (10) 150 44 54 7,36 G 1 HP x G 1 HP (10) 150 44 55 8,41 G 11/4 HP x G 11/4 HP (10) 150 44 56 10,53				
Угольник-переход 90° G 3/4 HP x Rp 1/2 (10) 150 43 53 7,01 G 3/4 HP x Rp 3/4 (10) 150 43 54 6,90 G 1 HP x Rp 1 (10) 150 43 55 10,00 G 11/4 HP x Rp 11/4 (5) 150 43 56 13,68				
Присоединительный угольник 90° G 3/4 HP x R 1/2 (10) 150 43 63 10,65				Напр., для присоединения металлопластик. трубы «Copipe HS» к арматуре под штукатуркой.

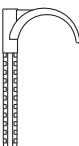
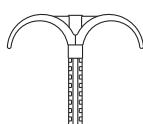
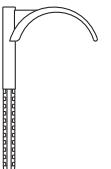
Система "Combi"

**Резьбовые соединения «Cofit S»
Крепления, монтажные шины, заглушки**

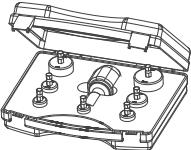
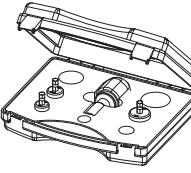
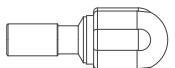
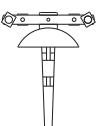
Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
Крепление «Cofit S» Допуск DVGW reg. No DW-8501AT2407 из бронзы				Для присоединения приборов и арматуры.
	Угольник с креплением G 3/4 HP x Rp 1/2 (25)	150 60 53	9,73	
	G 3/4 HP x Rp 3/4 (25)	150 60 54	10,65	Применяется со стандартными крепежными и изоляционными материалами.
	Тройник угловой, с креплением G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4 HP (25)	150 61 53	15,65	
	Тройник проходной, с креплением G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4 HP (25)	150 62 53	15,65	
	Резьбовой угольник для прохода через стену 90° с крепежным комплектом G 3/4 G 3/4 HP x Rp 1/2 (5)	150 65 53	22,49	
	Выпускное колено встроенного смывного бачка с крепежным комплектом G 3/4 G 3/4 HP x Rp 1/2 (10)	150 66 53	23,15	
	Монтажная шина с отводами «Cofit S» Отвод Межосевое с креплением расстояние G 3/4 HP x Rp 1/2 80 мм (10)	150 60 73	24,86	С плоским крепежом.
	G 3/4 HP x Rp 1/2 100 мм (10)	150 60 75	24,86	С плоским крепежом.
	G 3/4 HP x Rp 1/2 80 мм (10) G 3/4 HP x Rp 1/2 100 мм (10) G 3/4 HP x Rp 1/2 153 мм (10)	150 61 76 150 61 77 150 61 78	34,67 34,67 24,86	С изогнутым крепежом.
	Заглушка при заделке труб под штукатурку из пластмассы, с самоуплотнением G 1/2 HP (50) G 3/4 HP (50)	150 60 92 150 60 93	2,42 3,36	

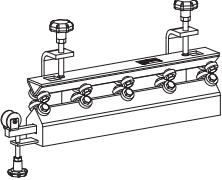
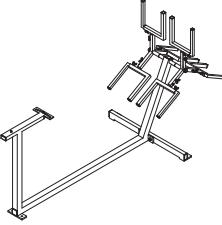
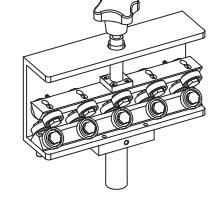
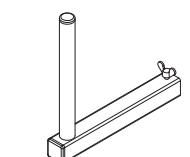
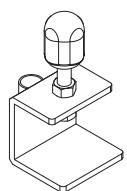
Система "Combi"

«Cofit»
Комплектующие

Наименование	Кол-во в упак.	Артикул	Цена EUR	Примечание
	Крепежный материал для металлопластиковой трубы «Copipe HS»			Для крепления труб на бетонном покрытии.
	Дюбель, одинарный пластмассовый для труб с наружным диаметром до 32 мм	(50)	150 90 91	0,70
	Дюбель, двойной пластмассовый для труб с наружным диаметром до 32 мм	(50)	150 90 92	0,86
	Дюбель «Maxi», одинарный пластмассовый для труб в изоляции с наружным диаметром до 55 мм	(50)	150 90 93	0,86
	Скоба для крепления труб, одинарная пластмассовая для труб с наружным диаметром 14 мм 16 мм 20 мм	(100)	150 91 51	0,70
		(100)	150 91 52	0,70
		(100)	150 91 53	0,70
Комплектующие для металлопластиковой трубы «Copipe HS»				
	Задняя труба гофрированная, из полиэтилена низкого давления 300 мм, с надрезом		150 11 84	1,33
	Декоративная крышка, одинарная пластмассовая для труб с наружным диаметром 14 мм 16 мм	(100)	150 96 61	0,94
		(100)	150 96 62	0,94
	Декоративная пластмассовая крышка, одинарная плоская межтрубное расстояние 50 мм диаметр отверстия 12 мм 14 мм 15 мм 16 мм 18 мм		101 66 71 101 66 72 101 66 73 101 66 74 101 66 75	1,80 1,80 1,80 1,80 1,80
	межтрубное расстояние 35 мм 14-16 мм		101 66 84	2,74
	для труб диаметром 10, 12, 15, 16, 18, 20 мм межтрубное расстояние: 50 мм	(25)	101 66 62	2,97

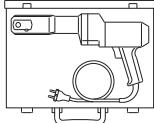
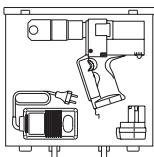
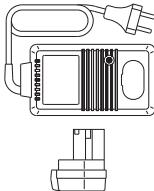
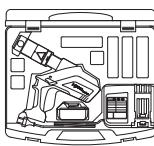
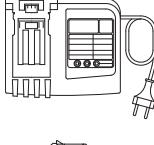
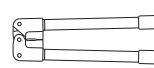
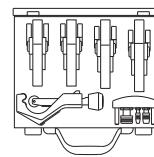
Наименование	Артикул	Цена EUR	Примечание
Монтажные инструменты для металлопластиковой трубы «Copipe HS»			Для точного перпендикулярного среза металлопластиковой трубы Oventrop «Copipe HS». Подходит для всех диаметров.
Труборез со специальным режущим диском для труб до 40 мм дополнительный режущий диск для труб до 63 мм дополнительный режущий диск	150 95 80 150 95 88 150 95 89 150 95 93	137,75 17,12 218,14 25,72	Режущий диск встроен в ручку. Для арт. № 150 95 80 Для арт. № 150 95 89
Ножницы для труб диаметром до 20 мм с лезвием для защитной трубы дополнительные лезвия для металлопластиковой трубы дополнительные лезвия для защитной трубы	150 95 67 150 95 68 150 95 69	160,34 24,93 51,94	
Универсальный инструмент для калибровки и снятия фаски стержень из нержавеющей инструментальной стали для трубы 14 x 2,0 мм для трубы 16 x 2,0 мм для трубы 20 x 2,5 мм для трубы 26 x 3,0 мм для трубы 32 x 3,0 мм	150 95 94	137,75	Для калибровки и снятия фаски на внутреннем слое металлопластиковой трубы Oventrop «Copipe HS». Это обеспечивает оптимальное прилегание внутренней поверхности трубы к уплотнительным кольцам на втулках резьбовых «Cofit S» и прессовых «Cofit P» соединений.
для трубы 14 x 2,0 мм для трубы 16 x 2,0 мм для трубы 18 x 2,0 мм для трубы 20 x 2,5 мм для трубы 26 x 3,0 мм	150 95 96	139,19	
для трубы 40 x 3,5 мм	151 95 93	137,75	
Калибратор для снятия фаски и калибровки из закаленной нержавеющей инструментальной стали для трубы 40 x 3,5 мм	151 95 95	287,70	
Маховик для калибратора	151 95 96	68,88	
Универсальный инструмент для калибровки и снятия фаски для трубы 50 x 4,0 мм для трубы 63 x 6,0 мм	151 95 98 151 95 99	102,88 113,05	
Дополнительный стержень для калибровочного инструмента из нержавеющей инструментальной стали для трубы 14 x 2,0 мм для трубы 16 x 2,0 мм для трубы 20 x 2,5 мм для трубы 26 x 3,0 мм для трубы 32 x 3,0 мм	150 95 70 150 95 71 150 95 73 150 95 74 150 95 75	34,48 34,48 40,26 40,26 45,89	

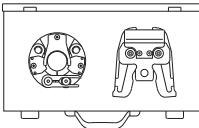
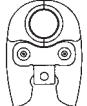
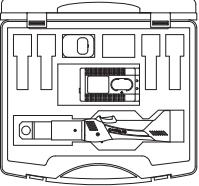
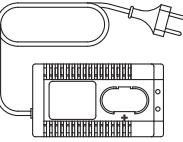
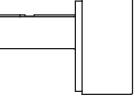
Наименование	Артикул	Цена EUR	Примечание
	Набор для калибровки и снятия фаски в пластиковом чемодане состоит из: насадок для калибровки и снятия фаски из нержавеющей стали с защитным кожухом из оцинкованной стали для трубы 14 x 2 мм для трубы 16 x 2 мм для трубы 18 x 2 мм для трубы 20 x 2,5 мм для трубы 26 x 3 мм для трубы 32 x 3 мм для трубы 40 x 3,5 мм держатель для насадок	151 95 90 775,66	Насадки для калибровки и снятия фаски с шестигранной головкой SW9. Насадки для калибровки и снятия фаски подходят для использования с аккумуляторным шуруповертом (макс. 500 об/мин).
	состоит из: насадок для калибровки и снятия фаски из нержавеющей стали с защитным кожухом из оцинкованной стали для трубы 16 x 2 мм для трубы 20 x 2,5 мм для трубы 26 x 3 мм держатель для насадок	151 95 94 473,65	
	Насадка для калибровки и снятия фаски из нержавеющей инструментальной стали с защитным кожухом из оцинкованной стали для трубы 20 x 2 мм	151 95 91 97,35	Насадка для калибровки и снятия фаски с шестигранной головкой SW 9.
	Держатель для насадки (для калибровки и снятия фаски)	151 95 92 77,49	С шестигранным гнездом SW 9.
	Изгибная пружина из нержавеющей инструментальной стали длина 600 мм для трубы 14 x 2,0 мм для трубы 16 x 2,0 мм для трубы 20 x 2,5 мм	150 95 61 150 95 62 150 95 63 34,48 34,48 34,48	Предотвращает появление изломов трубы при изгибе металлопластиковых труб вручную на радиусы менее 5 наружных диаметров.
	Трубогиб для труб с наружным диаметром 14, 16, 18, 20 и 26 мм	150 95 91 458,20	Для простого и плавного изгиба трубы с наружным диаметром от 14 до 26 мм, механическая передача усилия. Для изгиба труб больших диаметров можно использовать инструмент других фирм, напр., Tube Bender Maxi фирмы Rothenberger.
	Фиксирующий ключ из алюминия SW 27/30	150 95 85 102,88	Для фиксации фитингов. Облегчает монтаж присоединений со стяжными кольцами.
	SW 36/37	150 95 86 125,63	Для фитингов с наружной резьбой G 3/4 или G 1.
	Ключ для накидных гаек SW 30/32	140 10 91 65,67	Для монтажа присоединений со стяжными кольцами

Наименование	Артикул	Цена EUR	Примечание
	Устройство для выпрямления трубы для металлопластиковой трубы «Copipe» 16–26 мм	151 94 61	1951,65 Применяется с барабаном для размотки трубы 151 94 60.
	Барабан для размотки трубы в сочетании с инструментом для выпрямления 151 94 61 для металлопластиковой трубы «Copipe» 16–26 мм	151 94 60	2369,80 С подставкой для крепления устройства для выпрямления трубы 151 94 61.
	Устройство для выпрямления трубы для металлопластиковой трубы «Copipe» 14–26 мм	151 94 62	635,31 Применяется с адаптером и струбциной для установки на стол.
	Адаптер для устройства для выпрямления и барабана для размотки трубы	151 94 65	86,59 Для установки устройства для выпрямления 151 94 62 на барабан для размотки трубы 140 20 96.
	Струбцина для установки на стол для устройства выпрямления трубы	151 94 66	224,04 Для установки устройства для выпрямления трубы 151 94 62, напр., на верстак или стол.

Система "Combi"

Пресс-машины, обжимные клеммы, комплектующие

Наименование	Артикул	Цена EUR	Примечание
Пресс-машина для пресс-фитингов «Cofit P» и металлопластиковой трубы «Copipe» 			
Пресс-машина 230V (для подключения к электросети) в жестяном чемодане 	151 94 80	3103,71	В жестяном чемодане, предусмотрено 6 пазов для хранения обжимных клемм. Пресс-машины для замены (без металлического чемодана и комплектующ.), поставляются по запросу.
Пресс-машина с аккумулятором 12V зарядное устройство для аккумулятора аккумулятор 12V / 2,0 Ач в жестяном чемодане 	151 94 75	4940,45	Пресс-машины для замены (без металлического чемодана и комплектующ.), поставляются по запросу.
Зарядное устройство для аккумулятора для пресс-машины 12 В (аккумуляторной) 	151 96 86	380,37	
Аккумулятор 12V / 3,0 Ач для пресс-машины 12 В (аккумуляторной) 	151 94 87	367,91	
Пресс-машина 18 В (аккумуляторная Li-Ion) зарядное устройство для аккумулятора аккумулятор 18 В / 3,0 Ач в пластиковом чемодане 	151 94 76	5387,85	Пресс-машины для замены (без металлического чемодана и комплектующ.), поставляются по запросу.
Зарядное устройство для аккумулятора для пресс-машины 18 В (аккумуляторной Li-Ion) 	151 94 83	484,51	
Аккумулятор 18 В / 3,0 ампер-час для пресс-машины 18 В (аккумуляторной Li-Ion) 	151 94 84	416,69	
Ручной пресс-инструмент для «Cofit P» 16, 20 и 26 мм 	151 94 82	330,85	Подходящие клеммы: арт. No 151 94 91 (Ø 16 мм) арт. No 151 94 92 (Ø 20 мм) арт. No 151 94 93 (Ø 26 мм)
Набор принадлежностей в чемодане из листовой стали состоит из: обжимные клеммы 16, 20, 26, 32 мм труборез универсальный инструмент для калибровки и снятия фаски 	151 94 90	1568,35	
Обжимные клеммы тип Н 14 A, для трубы Ø 14 мм тип Н 16 A, для трубы Ø 16 мм тип Н 17 , для трубы Ø 17 мм тип Н 20 A, для трубы Ø 20 мм тип Н 26 A, для трубы Ø 26 мм тип Н 32 A, для трубы Ø 32 мм тип Н 40 A (2G), для трубы Ø 40 мм тип Н 40 A (4G) для трубы Ø 40 мм 	151 94 89 151 94 91 151 94 88 151 94 92 151 94 93 151 94 94 151 94 95 151 94 96	347,15 298,49 347,15 331,60 371,40 404,40 751,74 658,73	Применяются в комплекте с пресс-машиной Oventrop 230V и 12V. Обжимные клеммы Oventrop могут устанавливаться в пресс-машины следующих фирм: Geberit тип PWH75, Klauke типы UAP2, UP2EL, Mannesmann/Novopress типы EFP2, ECO1, AFP2, ACO1, Polytherm, Rems, Roller, Rothenberger, Uponor/Unicor, Velta, Viega тип 2.

Наименование	Артикул	Цена EUR	Примечание	
	Пресс-петля со вспомогательными клещами в металлическом чемодане для трубы Ø 40 мм	151 94 97	2786,92	Применяются в комплекте с пресс-машиной Oventrop 230V и 12V или с пресс-машинами следующих фирм: Geberit тип PWH75, Klauke тип UAP2, Mannesmann/Novopress типы EFP2, ECO1, AFP2, ACO1, Rems, Viega тип 2.
	Обжимные клещи для трубы Ø 50 мм	151 94 45	684,06	Применяются в комплекте с пресс-машиной Oventrop 12 V, а также с пресс-машинами фирм: Klauke тип UAP2, Uponor/Unicor тип UP 75
	Обжимная обойма для трубы Ø 63 мм	151 94 46	2976,94	
	Мини пресс-машина 9,6 V (аккумуляторная) зарядное устройство для аккумулятора аккумулятор 9,6 V/ 2,0 A/ч в пластиковом чемодане	151 96 80	3843,53	Подходит для обжимных клещей: арт. No 151 96 91 (Ø 16 мм) арт. No 151 96 92 (Ø 20 мм) арт. No 151 96 93 (Ø 26 мм) арт. No 151 96 94 (Ø 32 мм) Пресс-машины для замены (без пластикового чемодана) поставляется по запросу
	Зарядное устройство для аккумулятора	151 96 86	380,37	
	Аккумулятор 9,6 V/ 2,0 A/ч	151 96 87	315,86	
	Обжимные клещи для пресс-машины с аккумулятором (мини) для трубы Ø 16 мм для трубы Ø 20 мм для трубы Ø 26 мм для трубы Ø 32 мм	151 96 91 151 96 92 151 96 93 151 96 94	335,53 373,98 418,83 456,60	Применяются с аккумуляторной мини пресс-машиной Oventrop 9,6V (арт. No 151 96 80)