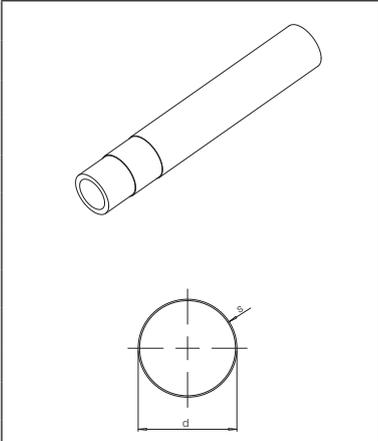


Трубопроводная система RAUTITAN

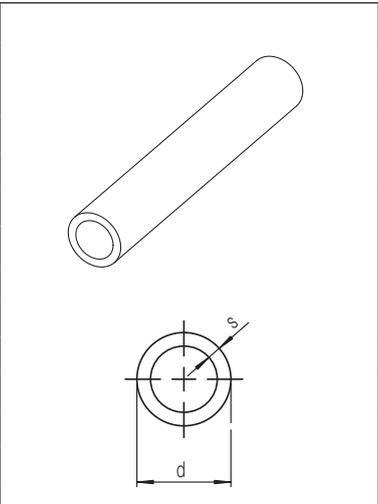
Универсальная труба RAUTITAN stabil для систем водоснабжения и отопления

- Материал: металлополимерная труба из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-X/Al/PE).
- Цвет: серебристый RAL 9006 (белый алюминий).

	Артикул	Размер d x S, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	Бухты:			
	11301211100	16,2 x 2,6	100	4,67
	11301311100	20 x 2,9	100	6,64
	11301411050	25 x 3,7	50	11,96
	11301511025	32 x 4,7	25	14,11
Отрезки по 5 метров:				
	11300711005	16,2 x 2,6	100	5,26
	11300811005	20 x 2,9	50	7,24
	11300911005	25 x 3,7	40	12,80
	11301011005	32 x 4,7	25	15,06
	11301111005	40 x 6	15	37,43

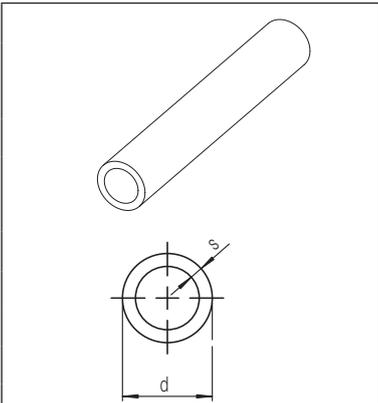
Универсальная труба РЕХАУ flex / RAUTITAN flex для систем водоснабжения и отопления

- Материал: полиэтилен, молекулярно сшитый пероксидным методом (RAU-PE-Xa).
- Цвет: серебристый RAL 9006 (белый алюминий).

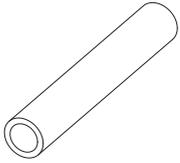
	Артикул	Размер d x S, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	Бухты: (РЕХАУ flex)			
	11303703100	16 x 2,2	100	2,45
	11303803100	20 x 2,8	100	3,66
	11303903050	25 x 3,5	50	5,68
	11304003050	32 x 4,4	50	9,23
Отрезки по 6 метров: (RAUTITAN flex)				
	11303701006	16 x 2,2	60	4,13
	11303801006	20 x 2,8	60	5,53
	11303901006	25 x 3,5	30	8,06
	11304001006	32 x 4,4	30	11,56
	11304101006	40 x 5,5	12	17,90
	11304201006	50 x 6,9	6	23,56
	11304301006	63 x 8,6	6	34,76

Универсальная труба РЕХАУ PINK для систем отопления

- Материал: полиэтилен, молекулярно сшитый пероксидным методом (RAU-PE-Xa).
- Цвет: RAL 95090, лиловый.

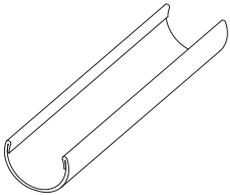
	Артикул	Размер d x S, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	Бухты:			
	11360423120	16 x 2,2	120	2,34
	11360523120	20 x 2,8	120	3,41
	11360623050	25 x 3,5	50	5,28
	11360723050	32 x 4,4	50	8,58
Отрезки по 6 метров:				
	13360421006	16 x 2,2	60	3,10
	13360521006	20 x 2,8	60	4,06
	13360621006	25 x 3,5	30	6,23
	13360721006	32 x 4,4	30	9,94

Универсальная труба RAUTITAN pink+ для систем отопления

	Артикул	Размер d x S, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	Отрезки по 6 метров:			
	13360821006	40 x 5,5	12	15,42
	13360921006	50 x 6,9	6	20,21
	13361021006	63 x 8,6	6	29,20

Фиксирующий желоб (длина 3 метра)

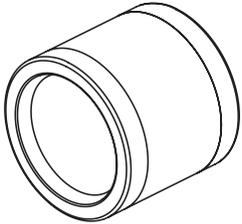
- Для уменьшения линейных расширений. Используется для фиксации труб из полиэтилена RAU-PE-Ха при открытой прокладке.
- Материал: сталь, оцинкованная по методу Сендзимира.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €/метр
	11380331001	16/17	30	2,56
	11380431001	20	30	2,77
	11380531001	25	30	3,66
	11380631001	32	30	4,51
	11380731001	40	15	6,88
	11380831001	50	15	8,53
	11380931001	63	15	10,24

Универсальные фитинги RAUTITAN для водоснабжения и отопления

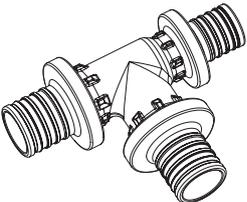
Надвижная гильза RAUTITAN PX / MX (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PVDF (поливинилденфторит) - для PX.
- Материал: термически обработанная стандартная латунь CuZn39Pb3/F43 - для MX.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €/метр	
	PX (цвет: черный)				
	11600011001	16	100	1,56	
	11600021001	20	100	1,99	
	11600031001	25	100	2,65	
	11600041001	32	50	5,63	
	11600051001	40	25	9,28	
	MX (цвет: чистая латунь)				
	11397711002	50	25	15,17	
	11397811002	63	25	28,99	

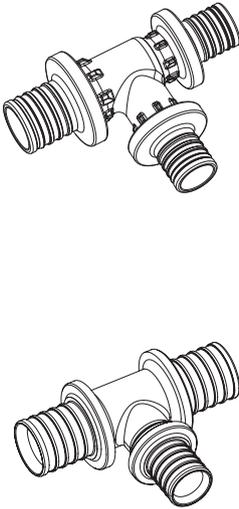
Тройник RAUTITAN PX / RX+ равнопроходный (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €	
	PX (цвет: черный)				
	11600311001	16	10	9,18	
	11600321001	20	10	12,08	
	11600331001	25	10	13,64	
	11600341001	32	3	27,67	
	11600351001	40	2	54,24	
	RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14562801001	50	1	200,83	
	14562811001	63	1	312,19	

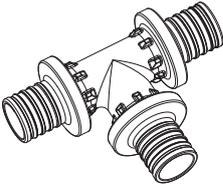
Тройник RAUTITAN PX / RX+ с уменьшенным боковым проходом (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600611001	20 x 16 x 20	10	12,08
	11600621001	25 x 16 x 25	10	13,64
	11600631001	25 x 20 x 25	10	13,64
	11600641001	32 x 16 x 32	3	27,67
	11600651001	32 x 20 x 32	3	27,67
	11600661001	32 x 25 x 32	3	27,67
	11600671001	40 x 20 x 40	2	54,24
	11600681001	40 x 25 x 40	2	54,24
	11600691001	40 x 32 x 40	2	54,24
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14562821001	50 x 20 x 50	1	79,43
	14562831001	50 x 25 x 50	1	159,26
	14562841001	50 x 32 x 50	1	158,78
	14562851001	50 x 40 x 50	1	175,09
	14562861001	63 x 25 x 63	1	174,22
	14562871001	63 x 32 x 63	1	197,12
	14562881001	63 x 40 x 63	1	241,15
	14562891001	63 x 50 x 63	1	248,26

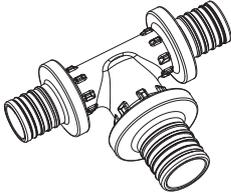
Тройник RAUTITAN PX с уменьшенным торцевым проходом (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600711001	20 x 20 x 16	10	12,08
	11600721001	25 x 25 x 16	10	13,64
	11600731001	25 x 25 x 20	10	13,64
	11600741001	32 x 32 x 20	3	27,67
	11600751001	32 x 32 x 25	3	27,67

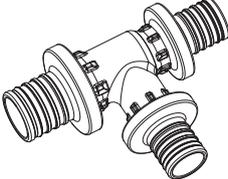
Тройник RAUTITAN PX с увеличенным боковым проходом (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11601011001	16 x 20 x 16	10	9,18
	11601021001	16 x 25 x 16	10	12,08
	11601031001	20 x 25 x 16	10	12,08
	11601041001	20 x 25 x 20	10	12,08
	11601061001	25 x 32 x 25	3	27,67

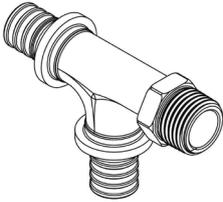
Тройник RAUTITAN PX / RX+ с уменьшенными боковым и торцевым проходом (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600811001	20 x 16 x 16	10	9,18
	11600821001	25 x 16 x 16	10	9,18
	11600831001	25 x 16 x 20	10	12,08
	11600841001	25 x 20 x 16	10	12,08
	11600851001	25 x 20 x 20	10	12,08
	11600861001	32 x 20 x 20	3	27,67
	11600871001	32 x 20 x 25	3	27,67
	11600891001	32 x 25 x 20	3	27,67
	11600911001	32 x 25 x 25	3	27,67
	11600921001	40 x 32 x 32	2	54,24
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14562901001	50 x 32 x 40	1	177,46

Тройник RAUTITAN RX+ с HP (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14564001001	16 x 16 x R 1/2"	4	33,32
	14564011001	20 x 20 x R 1/2"	4	40,49
	14564021001	20 x 20 x R 3/4"	4	44,09

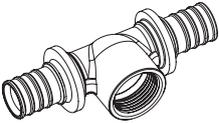
Тройник настенный RAUTITAN RX+ с BP (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14562911001	16 x Rp 1/2" x 16	10	21,32
	14562931001	20 x Rp 1/2" x 16	10	38,52
	14562941001	20 x Rp 1/2" x 20	10	22,24

Тройник RAUTITAN RX+ с BP на боковом проходе (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

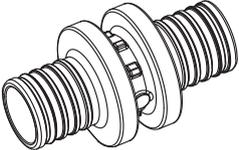
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14564141001	25 x Rp 1/2" x 25	10	27,49
	14562961001	25 x Rp 3/4" x 25	10	27,49
	14562981001	32 x Rp 3/4" x 25	3	54,19
	14562971001	32 x Rp 3/4" x 32	3	61,13
	14562991001	32 x Rp 1" x 32	3	61,13
	14563001001	40 x Rp 1" x 40	1	91,20
	14563011001	50 x Rp 1" x 50	1	133,92

Трубы и фитинги

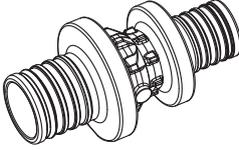
Муфта соединительная RAUTITAN PX / RX+ равнопроходная (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600111001	16	10	6,38
	11600121001	20	10	8,80
	11600131001	25	10	12,52
	11600141001	32	10	19,10
	11600151001	40	4	32,39
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14563021001	50	1	82,30
	14563031001	63	1	127,43

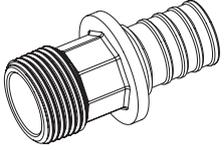
Муфта соединительная RAUTITAN PX / RX+ переходная (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600411001	20 x 16	10	9,23
	11600421001	25 x 16	10	13,15
	11600431001	25 x 20	10	13,15
	11600441001	32 x 25	10	20,05
	11600471001	40 x 32	4	34,01
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14563951001	40 x 25	5	60,20
	14563041001	50 x 32	5	96,17
	14563051001	50 x 40	1	87,32
	14563061001	63 x 50	1	118,42

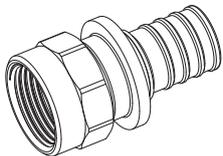
Переходник RAUTITAN RX+ с HP (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563111001	16 x R1/2"	10	13,15
	14563121001	16 x R 3/4"	10	13,15
	14563131001	16 x R "1	5	21,95
	14563141001	20 x R1/2"	10	16,99
	14563151001	20 x R 3/4"	10	16,99
	14563161001	20 x R 1"	5	23,59
	14563171001	25 x R 1/2"	10	16,99
	14563181001	25 x R 3/4"	10	20,06
	14563191001	25 x R 1"	10	16,99
	14563201001	32 x R 3/4"	10	30,73
	14563211001	32 x R 1"	10	30,73
	14563221001	32 x R1 1/4"	5	36,67
	14563231001	40 x R 1 1/4"	5	40,42
	14563241001	50 x R 1 1/4"	5	66,61
	14563251001	50 x R 1 1/2"	1	66,16
	14563261001	63 x R 2"	1	99,74

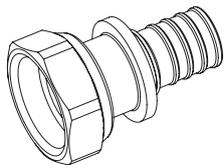
Переходник RAUTITAN RX+ с ВР (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563271001	16 x Rp 1/2"	10	12,52
	14563281001	20 x Rp 1/2"	10	13,69
	14563291001	20 x Rp 3/4"	10	13,69
	14563301001	25 x Rp 1/2"	10	18,26
	14563311001	25 x Rp 3/4"	10	18,26
	14564081001	25 x Rp 1"	5	31,75
	14563321001	32 x Rp 3/4"	10	27,00
	14563331001	32 x Rp 1"	10	27,00
	14563341001	40 x Rp 1 1/4"	5	53,20

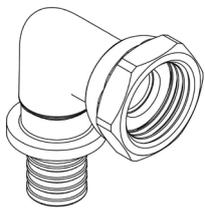
Переходник RAUTITAN RX+ с накидной гайкой (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563351001	16 x G 1/2"	10	13,13
	14563361001	16 x G 3/4"	10	13,13
	14563371001	20 x G 1/2"	10	17,59
	14563381001	20 x G 3/4"	10	18,55
	14563391001	25 x G 3/4"	10	31,22
	14563401001	25 x G 1"	10	33,48
	14563411001	32 x G 1"	10	47,35
	14563421001	32 x G 1 1/4"	5	51,14
	14563431001	32 x G 1 1/2"	5	59,60
	14563441001	40 x G 1 1/2"	1	60,74
	14563451001	50 x G 1 3/4"	1	100,96
	14563461001	63 x G 2 3/8"	1	201,37

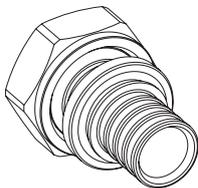
Угловой переходник RAUTITAN RX+ с накидной гайкой (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563961001	16 x G 1/2"	10	25,18
	14564131001	20 x G 1/2"	10	25,37

Переходник RAUTITAN на евроконус (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

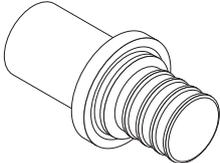
- Материал: никелированная DZR латунь.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	11691751001	16 x G 3/4"	10	10,94
	11691761001	20 x G 3/4"	10	13,60

Трубы и фитинги

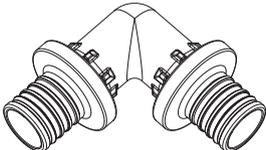
Переходник RAUTITAN RX+ на пайку и запрессовку (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14562731001	16 x L15	2	17,22
	14562781001	20 x L15	2	18,48
	14562741001	20 x L18	2	18,48
	14562771001	20 x L22	2	18,48
	14562751001	25 x L22	2	22,82
	14562791001	25 x L28	2	22,82
	14562761001	32 x L28	2	35,65

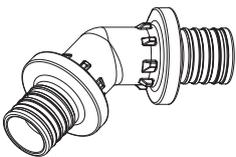
Угол 90° RAUTITAN PX / RX+ (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

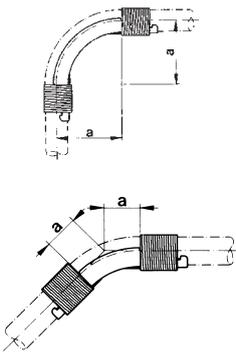
	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600211001	16	10	8,39
	11600221001	20	10	10,94
	11600231001	25	10	14,70
	11600241001	32	3	23,54
	11600251001	40	3	40,38
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14563071001	50	1	96,73
	14563081001	63	1	189,41

Угол 45° RAUTITAN PX / RX+ (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: PPSU (полифенилсульфон) - для PX.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 - для RX+.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	PX (цвет: черный)			
	11600521001	20	10	15,01
	11600531001	25	10	19,25
	11600541001	32	3	28,21
	11600551001	40	2	53,14
RX+ (цвет: гладкая бронза)				
	14563091001	50	1	100,13
	14563101001	63	1	152,42

Фиксатор поворота с кольцами

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	90° оцинкованная сталь			
	11388811002	16	10	2,28
	11388911002	20	10	2,86
	11383511002	25	10	4,86
	11386411002	32	5	7,80
45° оцинкованная сталь				
	11391211002	16	10	2,28
	11391311002	20	10	2,86
	11389111002	25	10	4,86
	11389211002	32	5	7,80

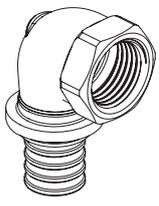
Угол - переходник RAUTITAN RX+ с HP (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563471001	16 x R 1/2"	10	12,52
	14563481001	20 x R 1/2"	10	14,41
	14563491001	20 x R 3/4"	10	14,41
	14563501001	25 x R 3/4"	10	19,90
	14563511001	32 x R 3/4"	3	34,55
	14563521001	32 x R 1"	3	44,09

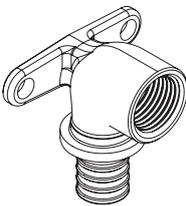
Угольник - переходник RAUTITAN RX+ с ВР (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563531001	16 x Rp 1/2"	10	13,44
	14563541001	16 x Rp 3/4"	10	13,44
	14563551001	20 x Rp 1/2"	10	16,82
	14563561001	20 x Rp 3/4"	10	16,82
	14563571001	25 x Rp 1"	10	28,56

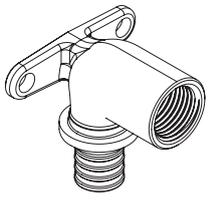
Угольник настенный RAUTITAN RX+ короткий (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563581001	16 x Rp 1/2"	10	15,92
	14563591001	20 x Rp 1/2"	10	18,36
	14563601001	20 x Rp 3/4"	10	18,36
	14563611001	25 x Rp 3/4"	10	25,55

Угольник настенный RAUTITAN RX+ длинный (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex)

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 (устанавливается на кронштейнах).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563621001	16 x Rp 1/2"	10.	15,92
	14563631001	20 x Rp 1/2"	10	18,36

Угольник настенный RAUTITAN RX+ с HP (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

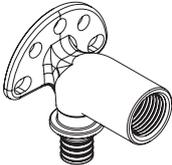
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 (устанавливается на кронштейнах).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563641001	16 x R 1/2"	10	19,21
	14563651001	20 x R 1/2"	10	21,01
	14563661001	20 x R 3/4"	10	23,59

Трубы и фитинги

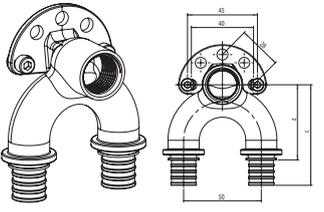
Угольник настенный RAUTITAN RX+ для монтажа на фальшстене (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 (устанавливается на кронштейнах, межцентровое расстояние: 40 мм. Длинный резьбовой штуцер, после установки обрезается по поверхности стены).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563711001	16 x Rp S 59	5	33,55
	14563721001	20 x Rp S 59	5	39,61
	14564181001	16 x Rp 1/2" - 70	5	34,25
	14564201001	20 x Rp 1/2" - 70	5	47,33

Угольник настенный RAUTITAN RX+ проходной с ВР (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14562701001	16 / 16 x Rp 1/2" длинный	5	64,94
	14562711001	20 / 20 x Rp 1/2" длинный	5	67,67
	14564221001	25 / 25 x Rp 1/2" длинный	5	69,48
	14564031001	16 / 16 x Rp 1/2" короткий	5	59,47
	14564041001	20 / 20 x Rp 1/2" короткий	5	62,84
	14564161001	16 / 20 x Rp 1/2" короткий	5	62,84
	14564171001	20 / 16 x Rp 1/2" короткий	5	62,84
	14564211001	25 / 25 x Rp 1/2" короткий	5	69,48

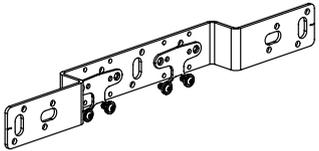
Кронштейн, тип 0 75/150 длинный

- Двойной, с длинной крепежной консолью и универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
		11055291008	0 75/ 150	6

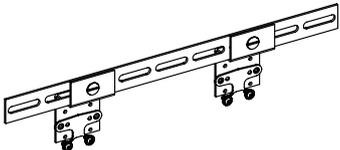
Кронштейн, тип 0 100 длинный

- Двойной, с длинной крепежной консолью и универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
		11055311008	0 100	8

Кронштейн, тип D 100 длинный

- Двойной, с длинной крепежной консолью и универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
		11055341008	D 100	5

Кронштейн, тип Z

- Одинарный, с длинной крепежной консолью и универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	11055321008	Z 30	5	4,34
	11055331008	Z 42	5	4,34

Кронштейн, тип E

- Одинарный, с универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	11055351008	E	5	4,08

Кронштейн, тип 75/150

- Двойной, с универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	11055361008	75/ 150	5	7,45

Монтажная шина 2 метра

- Используется для индивидуального изготовления кронштейнов и консолей, с универсальными отверстиями.
- Материал: оцинкованная сталь.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	11056231008	40 x 75 x 2005	5	27,68
	инструмент для гибки монтажной шины			
	11376851001	-	1	215,87

Монтажный блок для скрытого монтажа под штукатуркой (Применяется для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

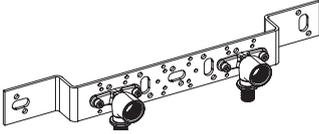
- В комплекте с 2-мя настенными короткими угольниками RAUTITAN RX+ 16-Rp 1/2, смонтированными на коротком кронштейне типа 0 75/150. Общая длина 46 мм, длина кронштейна 30 мм, расстояние между центрами настенных угольников 150 мм.
- Материал кронштейна: оцинкованная сталь.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563891001	UP	5	39,12

Трубы и фитинги

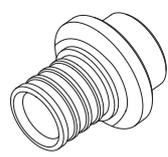
Монтажный блок для скрытого монтажа на фальшштене (Применяется для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex).

- В комплекте с 2-мя настенными короткими угольниками RAUTITAN RX+ 16-Rp 1/2, смонтированными на коротком кронштейне типа 0 75/150. Общая длина 46 мм, длина кронштейна 30 мм, расстояние между центрами настенных угольников 150 мм.
- Материал кронштейна: оцинкованная сталь.
- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701 цц

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563901001	VW	5	63,78

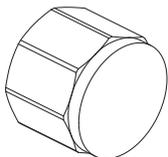
Заглушка RAUTITAN RX+ для полимерных труб (Применяются для труб RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex)

Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563871001	16	10	7,92
	14563881001	20	5	9,31

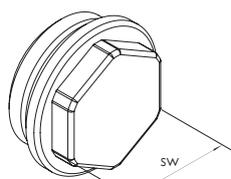
Заглушка RAUTITAN RX+ резьбовая для гребенок (Используется для монтажа систем водоснабжения и отопления. Предназначена для заглушивания распределительных гребенок RAUTITAN на 2 и 4 (R1/2") трубы, а также гребенок на 2 и 3 трубы (R2/3").

- Материал: бронза, согласно DIN SPEC 2701.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	RX+ (цвет: гладкая бронза)			
	14563911001	Rp 1/2"	5	8,29
	14563921001	Rp 3/4"	5	8,93

Заглушка RAUTITAN RX+ для гребенок с плавной регулировкой (Используется для монтажа систем водоснабжения и отопления. Предназначена для заглушивания распределительных гребенок с плавной регулировкой RAUTITAN G1" -2-4 отвода G3/4".

- Материал: никелированная DZR латунь.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	11316551001	G1"	10	10,14

Система радиаторной разводки RAUTITAN

Подключение к отопительному прибору из стены или пола

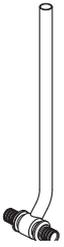
Трубка Г-образная RAUTITAN для подключения к отопительному прибору (Используется для подключения радиаторов с трубами RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex в одно- и двухтрубных системах. Подходит для вариантов подключения от стен и пола, с разной длиной трубок. Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки).

- Материал труб: нержавеющая сталь 15x1,0 мм в соответствии с DIN EN 10088.
- Материал соединительного фитинга: нержавеющая сталь соответствии с DIN EN 10088.

	Артикул	Труба	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	12662421001	16	250	10	20,50
	12409311001	16	500	10	27,91
	12662521001	16	1000	10	44,56
	12662621001	20	250	10	22,19
	12409411001	20	500	10	29,92
	12662721001	20	1000	10	49,12

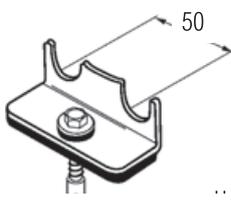
Трубка Т-образная RAUTITAN для подключения к отопительному прибору (Используется для подключения радиаторов с трубами RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex в одно- и двухтрубных системах. Подходит для вариантов подключения от стен и пола, с разной длиной трубок. Для подключения 1 радиатора требуется 2 трубки).

- Материал труб: нержавеющая сталь 15x1,0 мм в соответствии с DIN EN 10088.
- Материал соединительного фитинга: нержавеющая сталь соответствии с DIN EN 10088.

	Артикул	Труба	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	12662821001	16	250	10	35,47
	12408511001	16	500	10	49,86
	12662921001	16	1000	10	65,75
	12663021001	20	250	10	36,41
	12408611001	20	500	10	51,18
12663121001	20	1000	10	67,73	

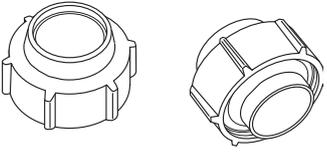
Фиксирующая скоба для присоединительных трубок (Используется в системах отопления для закрепления пары Г-образных трубок RAUTITAN на черновой бетонной стяжке пола. Межцентровое расстояние: 50 мм.)

- В комплект входят: звукоизолирующая прокладка, дюбель 10 мм, винт (оцинкованная сталь, размер ключа 13 мм) и шайба.
- Материал уголка: оцинкованная сталь / PA.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	12404571002	Фиксирующий уголок	10	4,78

Резьбозажимные соединения G 3/4"- 15 (Используется для подключения присоединительных стальных либо медных присоединительных трубок RAUTITAN 15 x 1,0 к отопительному прибору или к вентилю (в каждом случае – с евроконусом G 3/4").

- Материал: никелированная латунь, согласно DIN EN 12164, DIN EN 12165, DIN EN 12168.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	12406011003	G 3/4" x 15	10	6,77

Трубы и фитинги

Резьбозажимные соединения RAUTITAN flex (Используется для непосредственного подсоединения труб RAUTITAN flex к блоку шаровых кранов REHAU, к распределительному коллектору REHAU либо к запорной арматуре с евроконусом G 3/4". Состоит из упорной втулки, зажимного кольца и накидной гайки).

- Материал: латунь согласно DIN EN 12164, DIN EN 12165, DIN EN 12168.
- Поверхность: никелированная (только накидная гайка).

Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
12663521003	16 x 2,2	10	8,94
12663621003	20 x 2,8	10	9,02

Резьбозажимные соединения RAUTITAN stabil (Используется для непосредственного подсоединения труб RAUTITAN stabil к блоку шаровых кранов REHAU, к распределительному коллектору REHAU либо к запорной арматуре с евроконусом G 3/4". Состоит из упорной втулки, зажимного кольца и накидной гайки).

- Материал: латунь согласно DIN EN 12164, DIN EN 12165, DIN EN 12168.
- Поверхность: никелированная (только накидная гайка).

Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
12664521003	16,2 x 2,6 x G 3/4"	10	8,57
12664621003	20 x 2,9 x G 3/4"	10	8,65

Фиксатор поворота 90° (Используется для систем отопления с трубами RAUTITAN flex для фиксации поворота трубы на 90°).

- Материал: сталь с обработанной внешней поверхностью.

Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
12584081002	16/17	10	2,28
12587981002	20	10	2,86
12572491002	25	10	4,86
12611531001	32Δ	5	7,80

Фиксатор поворота 45° (Используется для систем отопления с трубами RAUTITAN flex для фиксации поворота трубы на 45°).

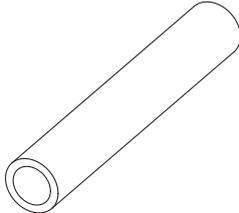
- Материал: сталь.

Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
12657291001	16/17	10	2,28
12686241001	20	10	2,86
12686341001	25	10	4,86
12686441001	32Δ	5	7,80

Обогрев/охлаждение поверхностей REHAU

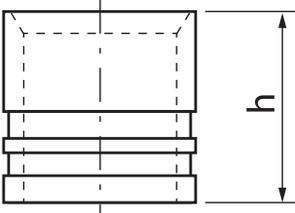
Труба RAUTHERM S

- Предназначена для систем обогрева поверхностей.
- Материал: сшитый под высоким давлением при помощи пероксидов полиэтилен (PE-Xa) согласно DIN 16892.
- Цвет: 95307 красный.

	Артикул	Размер d x S, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	Бухты:			
	11311281240	10,1 x 1,1	240	1,81
	11365721120	14 x 1,5	120	2,06
	11365721600	14 x 1,5	600	1,90
	11361401120	17 x 2	120	2,30
	11361401240	17 x 2	240	2,30
	11361401500	17 x 2	500	2,12
	11361601120	20 x 2	120	3,18
	11361601240	20 x 2	240	3,18
	11361601500	20 x 2	500	2,94

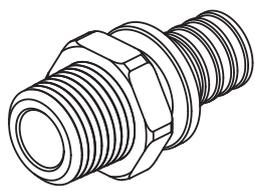
Надвижная гильза (Для труб RAUTHERM S. Можно укладывать в бетон, жидкую стяжку и под штукатурку без ревизии).

- Материал: латунь, оцинкованная в массе.
- Только для труб RAUTHERM S 14 x 1,5; 17 x 2,0; 20 x 2,0.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
		12005361001	10	10
	12460341001	14	50	1,58
	12502971002	17	50	1,61
	12503071002	20	50	1,67

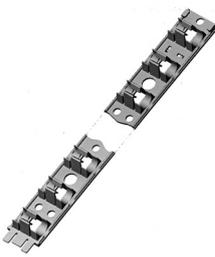
Переходник с НР (Для труб RAUTHERM S)

- Материал: оцинкованная или никелированная латунь.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
		12005661001	10 x R 1/2"	10
	12350801001	14 x R 1/2"	10	11,06
	12685601001	17 x R 3/8"	10	по запросу
	12588171002	17 x R 1/2"	10	11,14
	12685701001	20 x R 1/2"	10	12,35
	12588271002	20 x R 3/4"	10	12,35

Шина RAUFIX 14/16/17/20 (Для быстрого монтажа труб RAUTHERM S с гарпун-дюбелями на нижней стороне. Может наращиваться с обеих сторон при помощи замкового соединения. Приподнятые трубы 5 мм).

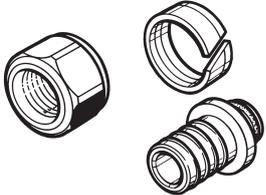
- Материал: ПП.
- Общая высота без гарпун-дюбеля: шина 14-24 мм, шина 16/17/18-20 мм.

	Артикул	Размер, мм	Ширина x Длина, мм	Кол-во в упак., м.	Цена, €/метр
	С гарпун-дюбелем				
	12439841001	14	40 x 1000	10	4,44
	12442481002	16/17/20	50 x 1000	10	5,34
Без гарпун дюбеля					
	12460141001	14	40 x 1000	10	4,44
	12402411001	16/17/20	50 x 1000	10	4,78

Трубы и фитинги

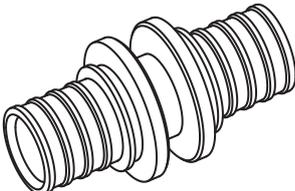
Резьбозажимное соединение

- Соединение для труб RAUTHERM S14 x 1,5; 17 x 2,0 или 20 x 2,0.
- В комплекте с упорной втулкой, обжимным кольцом и накидной гайкой.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	12005461001	10	10	11,06
	12460441001	14	10	8,75
	12506071002	17	10	8,75
	12506171002	20	10	8,75

Муфта соединительная (Для труб RAUTHERM S. Можно укладывать в бетон, жидкую стяжку и под штукатурку без ревизии).

- Материал: оцинкованная или никелированная латунь.
- Только для труб RAUTHERM S 10,1 x 1,1; 14 x 1,5; 17 x 2,0; 20 x 2,0.

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	Равнопроходная			
	12005261001	10	10	8,03
	12460241001	14	10	8,57
	12502771002	17	10	8,68
	12503171002	20	10	10,31
	Переходная			
	12005331001	17 x 10	10	12,82
	12005341001	20 x 10	10	12,82
	12005541001	25 x 10	10	15,01
	12490971001	17 x 14	10	9,95
	12594691002	20 x 17	10	9,95

Система автоматического регулирования Nea

Терморегулятор Nea H

- Предназначен для режима обогрева.
- Плоский корпус крепится к распаянной коробке, расположенной под штукатуркой или непосредственно на стене.
- Корпус – белый, дисплей с подсветкой с четким указанием статуса ясными символами.
- Управление производится при помощи 2-х кнопок и их комбинации с точностью настройки заданной температуры в 0,5 градуса.
- Широкий диапазон заданного значения температуры.
- Отображение текущей температуры.
- Установка режима с пониженной температурой возможна через внешний цифровой таймер Nea.
- Функция защиты от замерзания и защиты клапана.
- Возможно управление максимум 5 сервоприводами.
- Выбор различных режимов работы: автоматический, нормальный, пониженный и дополнительный «ВЫКЛ.».
- Возможна блокировка клавиш.
- Цвет: спереди корпус белого цвета (RAL 9016), сзади – серый антрацит (RAL 7016).
- Вариант на 230 В может использоваться с клеммной колодкой Nea H 230 В, номер артикула 12179051001.
- Вариант на 230 В может использоваться с клеммной колодкой Nea H 24 В, номер артикула 13490241001.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13362301001	Терморегулятор Nea H 230 В	1	78,77
	13360241001	Терморегулятор Nea H 24 В	1	78,77

Терморегулятор Nea HT

- Аналогичен терморегулятору Nea H, однако дополнительно имеет следующие функции:
- Включение режима пониженной температуры путём использования программы внутреннего или внешнего цифрового таймера Nea.
- Могут быть настроены до 3-х режимов в сутки.
- Дополнительно к этому, можно активировать режим «вечеринка/отдых», а также включить режим присутствия.
- Индикация времени и дня недели.
- Цвет: спереди корпус белого цвета (RAL 9016), сзади – серый антрацит (RAL 7016).
- Вариант на 230 В может использоваться с клеммной колодкой Nea H 230 В, номер артикула 12179051001.
- Вариант на 230 В может использоваться с клеммной колодкой Nea H 24 В, номер артикула 13490241001.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13372301001	Терморегулятор Nea HT 230 В	1	88,42
	13370241001	Терморегулятор Nea HT 24 В	1	88,42

Терморегулятор Nea HTC

- Аналогичен терморегулятору Nea H, однако дополнительно имеет следующие функции:
- Предназначен для режимов обогрева и охлаждения.
- Управление режимом нагрева / охлаждения вручную или извне.
- Можно подключить выносные датчики Nea в виде опции.
- Можно включить режим пониженной температуры путём использования программы внутреннего или внешнего цифрового таймера Nea.
- Могут быть настроены до 3-х режимов в сутки.
- Дополнительно к этому можно включить режим «вечеринка/отдых», а также включить режим присутствия.
- Индикация времени и дня недели.
- Цвет: спереди корпус белого цвета (RAL 9016), сзади серый антрацит (RAL 7016).
- Вариант на 230 В может использоваться с клеммной колодкой NEA HC 230 В, номер артикула 13402301001, а также с дистанционным датчиком Nea 230 В, номер артикула 12179051001.

Автоматизация и контроль

Терморегулятор Nea НТС

- Вариант на 24 В может использоваться с клеммной колодкой NEA НС 24 В, номер артикула 13400241001, а также с дистанционными датчиком Nea, номер артикула 12179051001 или 12144511001.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13380241001	Терморегулятор Nea НТС 24 В	1	122,46
	13382301001	Терморегулятор Nea НТС 230 В	1	122,46

Выносной датчик Nea 24 В

- Может использоваться совместно с терморегулятором Nea НТС 24 В в качестве внешнего комнатного датчика температуры или внешнего датчика температуры пола.
- Температурный датчик с кабелем NTC (10 кОм, 1% при 25 °С).
- Класс защиты: IP 67.
- Длина, кабеля: 4 м.
- Датчик в металлической гильзе 6 x 52 мм.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	12144511001	Выносной датчик Nea 24 В	1	22,81

Выносной датчик Nea 230 В

- Может использоваться совместно с терморегулятором Nea НТС 230 В или 24 В в качестве внешнего комнатного датчика температуры или внешнего датчика температуры пола.
- Температурный датчик с кабелем NTC (10 кОм, 1% при 25 °С).
- Класс защиты: IP 67.
- Длина, кабеля: 4 м.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	12179051001	Выносной датчик Nea 230 В	1	39,02

Установочный комплект для терморегулятора (гофротруба для подводящего провода и термодатчика с алюминиевым наконечником, длина 2,5 м, внутренний диаметр 12,5 мм; подрозетник).

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13168311100	Установочный комплект	1	28,49

Клеммная колодка Nea H

- Для подключения не более 6 терморегуляторов и 15 сервоприводов.
- Количество сервоприводов по зонам (1...6): 5 / 2 / 1 / 1 / 2 / 4.
- Клеммные колодки Nea H предназначены для подключения терморегуляторов Nea H, Nea HT и E (только версия на 230 В).
- Клеммные колодки Nea HC предназначены для подключения терморегуляторов Nea HCT.
- Удобное подключение и фиксация проводов.
- Возможность подключения датчика точки росы и ограничительного термостата (в версии HC).
- Автоматическое понижение температуры в 2-х режимах отопления (C1/C2) через дополнительный внешний цифровой таймер Nea (номер артикула 12144811001).
- Встроенный предохранитель.
- Для монтажа на стандартной монтажной шине.
- Необходимая доукомплектация: 230 В: провод со штекером для подключения к розетке.
-24 В: дополнительно требуется трансформатор на 24 В (номер артикула 13152981001).

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13492301001	Клеммная колодка Nea H 230 В	1	134,48
	13490241001	Клеммная колодка Nea H 24 В	1	134,48
	13422301001	Клеммная колодка Nea HC 230 В	1	185,32
	13420241001	Клеммная колодка Nea HC 24 В	1	185,32
	13152981001	Тороидальный трансформатор 24 В	1	101,81

Сервопривод UNI

- Для монтажа на вентилях коллектора.
- Монтаж и демонтаж производится защелкиванием при помощи адаптера для вентиля и кнопки.
- Индикатор функционирования для контроля положения вентиля.
- Принцип действия: в обесточенном состоянии вентиль закрыт.
- Присоединительные провода: 2 x 0,5 мм ; длиной 1 м.
- Поставляется открытым для более легкого монтажа. Благодаря этому возможен режим обогрева без подключения электрики в период строительных работ.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13202751001	Сервопривод UNI (230 В)	1	55,26
	13202761001	Сервопривод UNI (24 В)	1	55,26

Сервопривод GLT

- Для подключения к центральной системе регулирования здания для регулировки вентилях обратного хода в распределенном коллекторе.
- Напряжение регулировочного сигнала: 0-10 В.
- Интеллектуальный отклик пропорциональный импульсу; в зависимости от напряжения входящего сигнала изменяется поведение вкл./выкл.
- Автоматическая калибровка и определение конечных пунктов хода штока вентиля.
- Рабочее напряжение: 24 В.
- Принцип действия: в обесточенном состоянии вентиль закрыт.
- Имеет индикатор положения вентиля (сверху).
- Присоединительные провода: 3 x 0,22 мм ; длиной 1 м.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13150931001	Сервопривод GLT (24 В)	1	132,86

Система автоматического регулирования NEA SMART 2.0 – проводное подключение**NEA SMART 2.0 комнатный терморегулятор с датчиком температуры**

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Проводное подключение; Встроенный датчик температуры.
- Возможна установка непосредственно на стену или одрозетник.
- Матричный LED дисплей; Светодиодная окантовка корпуса.
- Индикация комнатной температуры, заданного значения и режима работы.
- Простое управление с помощью центральной кнопки и двух сенсорных панелей.
- Электропитание: по 2-х проводной линии связи, с защитой от переплюсовки.
- Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г): 86 x 86 x 21 мм; Цвет белый (RAL 9003).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280001001	Терморегулятор TBW	1	по запросу

NEA SMART 2.0 проводной датчик температуры помещения

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Проводное подключение; Встроенный датчик температуры.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Электропитание: по 2-х проводной линии связи, с защитой от переплюсовки.
- Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г мм): 86 x 86 x 21 мм; Цвет: белый (RAL 9003).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280061001	Датчик температуры помещения TBW	1	по запросу

NEA SMART 2.0 комнатный терморегулятор с датчиком температуры и влажности

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Проводное подключение; Встроенный датчик температуры и влажности.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Матричный LED дисплей; Светодиодная окантовка корпуса.
- Индикация комнатной температуры, заданного значения и режима работы.
- Простое управление с помощью центральной кнопки и двух сенсорных панелей.
- Электропитание: по 2-х проводной линии связи, с защитой от переплюсовки.
- Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г): 86 x 86 x 21 мм; Цвет белый (RAL 9003), черный (RAL 9001).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280041001	Терморегулятор HBW	1	по запросу
	13280051001	Терморегулятор HBB	1	по запросу

NEA SMART 2.0 проводной датчик температуры и влажности помещения

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Проводное подключение; Встроенный датчик температуры и влажности.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Электропитание: по 2-х проводной линии связи, с защитой от переплюсовки.
- Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г): 86 x 86 x 21 мм; Цвет белый (RAL 9003).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280081001	Датчик температуры и влажности TBW	1	по запросу

NEA SMART 2.0 – беспроводное подключение**NEA SMART 2.0 комнатный терморегулятор с датчиком температуры**

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Беспроводное подключение; Встроенный датчик температуры.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Матричный LED дисплей; Индикация комнатной температуры, заданного значения и режима работы.
- Простое управление с помощью центральной кнопки и двух сенсорных панелей.
- Дальность радиосвязи: 25 м в здании; Электропитание: 2 x LR03.
- Тип элементов питания: AAA щелочные батарейки; Срок службы элементов питания - 2 года.
- Радиочастота: 869 МГц; Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г): 86 x 86 x 21 мм; Цвет белый (RAL 9003).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280101001	Терморегулятор TRW	1	по запросу

NEA SMART 2.0 беспроводной датчик температуры помещения

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Беспроводное подключение; Встроенный датчик температуры.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Дальность радиосвязи: 25 м в здании; Электропитание: 2 x LR03.
- Тип элементов питания: AAA щелочные батарейки; Срок службы элементов питания - 2 года.
- Радиочастота: 869 МГц; Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г мм): 86 x 86 x 21 мм; Цвет: белый (RAL 9003).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280141001	Датчик температуры TRW	1	по запросу

Автоматизация и контроль

NEA SMART 2.0 комнатный терморегулятор с датчиком температуры и влажности

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения; Управление системой обогрева/охлаждения.
- Беспроводное подключение; Встроенный датчик температуры и влажности.
- Возможна установка непосредственно на стену или подрозетник.
- Матричный LED дисплей; Индикация комнатной температуры, заданного значения и режима работы
- Простое управление с помощью центральной кнопки и двух сенсорных панелей.
- Дальность радиосвязи: 25 м в здании; Электропитание: 2 x LR03.
- Тип элементов питания: AAA щелочные батарейки; Срок службы элементов питания - 2 года.
- Радиочастота: 869 МГц; Степень защиты: IP20; Класс защиты: III.
- Размеры (Ш x В x Г): 86 x 86 x 21 мм; Цвет белый (RAL 9003), черный (RAL 9001).
- Возможно подключение выносного датчика температуры.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280121001	Терморегулятор HRW	1	по запросу
	13280131001	Терморегулятор HRB	1	по запросу

NEA SMART 2.0 базовая станция

- Контроль комнатной температуры в системах обогрева/охлаждения.
- Управление системами обогрева/охлаждения в энергосберегающем режиме с контролем температуры в подающей линии.
- Совместима с проводными и беспроводными терморегуляторами NEA SMART 2.0.
- Управление и настройка возможны с помощью приложения REHAU и через облачный сервис.
- Назначение терморегуляторов с помощью трёх кнопок.
- Светодиодные индикаторы состояния системы.
- Монтаж на стену или DIN-рейку.
- Регулирование температуры в 8 помещениях с использованием до 12 сервоприводов.
- Возможно дооснащение системы управления на дополнительные 4 помещения с помощью модулей расширения.
- При совместном использовании 5 базовых станций система может осуществлять управление температурой в 60 помещениях.
- Дополнительные функции регулирования температуры в подающей линии, осушителей воздуха и вентиляционных установок с помощью универсальных модулей расширения.
- 4 релейных выхода (беспотенциальные контакты) для управления насосами, осушителями, генераторами тепла холода.
- 4 цифровых входа для переключения режимов обогрева/ охлаждения, рабочих режимов и подключения датчиков точки росы.
- Встроенный LAN/WLAN интерфейс.
- ZOBUS (2-х проводная линия связи) для проводных терморегуляторов и 869МГц радиоканал для беспроводных терморегуляторов.
- Дальность радиосвязи: 25 м в здании.
- Внешняя антенна может быть подключена опционально.
- Все подчинённые базовые станции и модули расширения подключаются к системной шине.
- Электропитание: 24 В ± 15 % / 50 Гц.
- Максимальная потребляемая мощность: 10 Вт (без сервоприводов).
- Степень защиты: IP20.
- Цвет белый (RAL 9003).

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280241001	Базовая станция	1	по запросу

NEA SMART 2.0 трансформатор

- Питание базовой станции NEA SMART 2.0 и модулей расширения.
- SELV трансформатор для базовой станции NEA SMART 2.0 и модулей расширения.
- Возможен монтаж на стену или DIN-рейку; Длина провода: первичный 1 м, вторичный 0,3 м.
- Первичное напряжение: 230 В, 50/60 Гц; Вторичное напряжение: 24 В, 60 ВА; Степень защиты: IP20.
- Цвет белый (RAL 9003).

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280191001	Трансформатор 230/24 В, 60 ВА	1	по запросу

NEA SMART 2.0 датчик температуры VL/RL

- Измерение температуры теплоносителя подающей и обратной линии.
- Подключение к универсальному модулю расширения .
- Металлическа капсула чувствительного элемента.
- Тип NTC 10K.
- Длина провода: 3 м; Длина чувствительного элемента: 45 мм.
- Степень защиты: IP6; Цвет белый.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280391001	Датчик температуры VL/RL	1	по запросу

NEA SMART 2.0 уличный беспроводной датчик

- Беспроводного измерения уличной температуры; Радиочастота: 869 МГц / 2,4 ГГц.
- LED индикация состояния; Монтаж на стену.
- Электропитание: 1 x LR06; Тип элементов питания: AA литиевая батарея 2600 mAh.
- Срок службы элементов питания -10 лет.
- Дальность радиосвязи: 180 м на улице, 30 м в здании; Степень защиты: IP45; Цвет белый.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280341001	Уличный беспроводной датчик	1	по запросу

NEA SMART 2.0 антенна

- Увеличение дальности радиосвязи; Радиочастота: 869 МГц / 2,4 ГГц.
- Монтаж на стену; Длина кабеля: 0.8 м (наращивать недопустимо).
- Дальность радиосвязи: 100 м на улице, 25 м в здании; Степень защиты: IP30; Класс защиты: III; Цвет белый.

	Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
	13280351001	Антенна	1	по запросу

Автоматизация и контроль

NEA SMART 2.0 U-модуль

- Расширение функциональных возможностей базовой станции NEA SMART 2.0.
- Универсальный модуль расширения.
- Связь с базовой станцией NEA SMART 2.0 через с помощью истемной шин.
- Выбор одной из следующих функций: регулировка температуры в подающей линии; регулировка 2-х осушителей воздуха или 4-х фанкойлов.
- 3-ступенчатая регулировка вентиляционной установки ли 0...100%.
- Управление генератором тепла/холода (0...100%).
- Все входы и выходы возможно настроить в зависимости от выбранной функции.
- 4 аналоговых входа NTC 10K, один настраиваемый 0...10 В.
- 4 цифровых входа; 4 релейных выхода (беспотенциальные); 1 аналоговый выход 0...10 В.
- Светодиодная индикация состояния; Монтаж на стену или DIN-рейку.
- Электропитание: 24 В ± 15 % / 50 Гц; Максимальная потребляемая мощность: 10 Вт (без сервоприводов).
- Степень защиты: IP20; Цвет белый (RAL 9003).

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280221001	U-модуль	1	по запросу

NEA SMART 2.0 R-модуль

- Увеличение количества управляемых помещений; Модуль добавления помещений.
- Совместим со всеми терморегуляторами NEA SMART 2.0 с проводным и беспроводным подключением.
- Проводное соединение с базовой станцией NEA SMART 2.0 с помощью ZOBUS.
- Для подключения 4-х дополнительных помещений и до 8-ми сервоприводов UN.
- Светодиодная индикация состояния; Установка непосредственно на стену или DIN-рейку.
- 2 релейных выхода (беспотенциальные) для управления осушителями воздуха и фанкойлами.
- 1 цифровой вход для датчика точки росы; Электропитание: 24 В ± 15 % / 50 Гц.
- Максимальная потребляемая мощность: 10 Вт (без учета подключённых сервоприводов).
- Степень защиты: IP20; Цвет белый (RAL 9003).

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280201001	R-модуль	1	по запросу

NEA SMART 2.0 выносной датчик терморегулятора

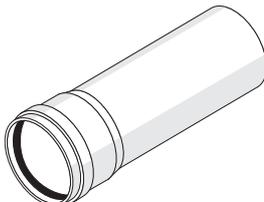
- Дополняет или заменяет встроенный датчик терморегулятора.
- Для подключения к терморегулятору NEA SMART 2.0 Тип NTC 10 К.
- Длина кабеля: 3 м; Цвет белый.
- Длина чувствительного элемента: 28 мм Степень защиты: IP67.

	Артикул	Описание	Кол-во в упаковке	Цена, €
	13280331001	Выносной датчик терморегулятора	1	по запросу

Система шумопоглощающей канализации RAUPIANO Plus

Труба для систем внутренней канализации (с раструбом и резиновым уплотнением).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.



Артикул	DN	L (мм)	Кол-во в упак.	Цена, €
11230041005	40	150	20	3,66
11230141006	40	250	20	4,67
11230241222	40	500	20	6,43
11230341222	40	1000	6	10,10
11230441222	40	2000	6	18,92
11230541222	40	3000	6	30,17
11200941005	50	150	20	4,28
11201041005	50	250	20	5,62
11201141222	50	500	20	7,62
11201241006	50	750	6	10,50
11201341222	50	1000	6	11,96
11201441222	50	1500	6	17,83
11201541222	50	2000	6	22,38
11209341222	50	3000	6	34,58
11201741005	75	150	20	7,12
11201841005	75	250	20	8,53
11201941222	75	500	20	12,08
11202041006	75	750	9	по запросу
11202141222	75	1000	6	19,08
11202241222	75	1500	6	26,52
11202341222	75	2000	6	31,49
11209441222	75	3000	6	48,52
11239841002	90	150	20	7,60
11231841005	90	250	20	9,40
11231941222	90	500	20	13,67
11232041222	90	1000	4	23,36
11239941222	90	1500	4	43,22
11232141222	90	2000	4	40,12
11233214658	90	3000	4	58,44
11202541003	110	150	20	8,02
11202641003	110	250	20	10,50
11202741222	110	500	12	15,43
11202841006	110	750	4	22,87
11202941222	110	1000	4	25,75
11203041222	110	1500	4	40,31
11203141222	110	2000	4	44,96
11203241222	110	3000	4	68,74

Отвод (с резиновым уплотнением).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.



Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
11230641001	40	15°	20	2,77
11230741001	40	30°	20	2,77
11230841002	40	45°	20	2,77
11230941001	40	87°	20	2,77

Отвод (с резиновым уплотнением).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.



Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
11240871001	40	67°	20	2,77
11210941002	50	15°	20	3,28
11211041002	50	30°	20	3,28
11211141001	50	45°	20	3,28
11211241002	50	67°	20	3,28
11211341001	50	87°	20	3,28
11211441002	75	15°	20	5,04
11211541002	75	30°	20	5,04
11211641002	75	45°	20	5,04
11211741002	75	67°	20	5,04
11211841002	75	87°	20	5,04
11233841001	90	15°	20	8,81
11233941001	90	30°	20	8,81
11234041001	90	45°	20	8,81
11230781001	90	67°	20	8,81
11234141001	90	87°	20	8,81
11231321001	110	15°	20	11,89
11231351001	110	30°	20	11,89
11231361001	110	45°	20	11,89
11234541001	110	67°	20	11,89
11234641001	110	87°	20	11,89

Тройник (с резиновым уплотнением).

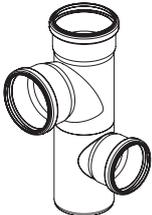
- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.



Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
11231041002	40/40	45°	20	5,26
11231141002	40/40	87°	20	5,26
11240891001	50/40	45°	20	5,62
11240971001	50/40	87°	20	5,62
11212341001	50/50	45°	20	6,04
11212541001	50/50	87°	20	6,04
11212641002	75/50	45°	20	8,32
11212841002	75/50	87°	20	8,32
11212941001	75/75	45°	20	13,27
11215441001	75/75	87°	20	13,27
11232741001	90/50	45°	20	13,87
11232841001	90/50	87°	20	13,87
11238341001	90/75	45°	20	15,92
11238441001	90/75	87°	20	26,06
11232941001	90/90	45°	20	16,44
11213041001	110/50	45°	20	14,16
11213241002	110/50	87°	20	14,16
11213341001	110/75	45°	20	18,12
11213441001	110/75	87°	20	18,12
11002571001	110/90	45°	20	20,15
11002581001	110/90	87°	20	20,15
11229841001	110/110	45°	20	21,79

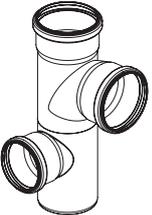
Крестовина двухплоскостная правая (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен; Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €.
	11026791002	110/90/75	87°	10	59,51
	11026771002	110/110/75	87°	10	64,00

Крестовина двухплоскостная левая (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен; Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11026891002	110/90/75	87°	10	59,51
	11026781002	110/110/75	87°	10	64,00

Крестовина одноплоскостная max flow (с гидравлически оптимизированным внутренним радиусом с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11237141001	90/90/90	87°	10	41,94

Крестовина одноплоскостная (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11229641001	110/110/110	45°	10	27,72
	11215541001	110/110/110	87°	20	27,72

Крестовина двухплоскостная max flow (с гидравлически оптимизированным внутренним радиусом с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11237241003	90/90/90	87°	10	52,56

Водоснабжение, сантехника и канализация

Крестовина двухплоскостная (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11215641003	110/110/110	87°	20	76,24

Переходник (с резиновым уплотнительным кольцом).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11231241002	50/40	20	3,47
	11213841002	75/50	20	4,03
	11233141001	90/50	20	5,44
	11233241001	90/75	20	7,34
	11213941002	110/50	20	6,62
	11214041002	110/75	20	8,72
	11219941001	110/90	20	9,90

Переходник короткий (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11200761001	50/40	20	4,79
	11200771001	75/50	20	6,50
	11200781001	90/50	20	7,49
	11200791001	90/75	20	7,52
	11200851001	110/50	20	8,42
	11200861001	110/75	20	8,71
	11200871001	110/90	20	8,15

Заглушка

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11231341003	40	20	1,50
	11214541003	50	20	1,67
	11214641003	75	20	2,87
	11233341003	90	20	3,47
	11214741003	110	20	3,77

Муфта двухраструбная (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11231441001	40	20/1440	3,96
	11326241001	50	20/1440	4,36
	11215841002	75	20/540	9,83
	11233441001	90	20/480	10,91
	11214941001	110	20/240	12,16

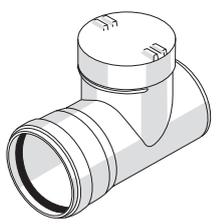
Муфта подвижная (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11231541001	40	20	3,96
	11326251001	50	20	4,36
	11215741002	75	20	9,83
	11233541001	90	20	10,91
	11215141001	110	20	12,16

Ревизия (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11210391001	50	20	12,56
	11230791001	75	20	16,07
	11233641001	90	20	19,02
	11215341004	110	20	22,28

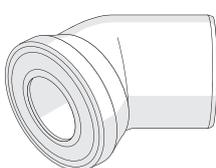
Компенсационный патрубок (с резиновыми уплотнительными кольцами).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11233741001	90	20	19,42
	11215941001	110	20	23,36

Отвод для присоединения выпуска унитаза (с уплотнительной манжетой).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	α	Кол-во в упак.	Цена, €
	11216041001	110	22°	20	9,83
	11216141001	110	45°	18	10,10
	11216241001	110	90°	14	10,39

Патрубок для выпуска унитаза (с уплотнительной манжетой).

- Материал: полипропилен RAU-PP (усилен минералами); Цвет: RAL 9003 белый.

	Артикул	DN	Кол-во в упак.	Цена, €
	11229341001	90/250	10	12,40
	11216341001	110/150	26	10,39
	11216441001	110/250	16	12,40

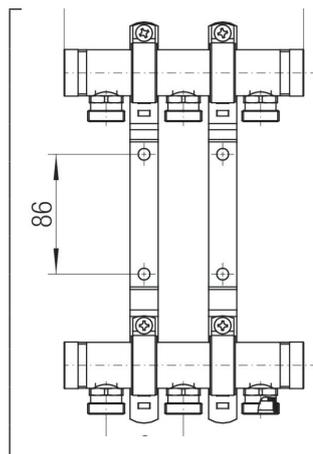
Распределительные коллекторы и шкафы

Распределительные коллекторы для радиаторной разводки

Распределительный коллектор HLV из нержавеющей стали

В комплект входят:

- подающий и обратный коллекторы, с возможностью двухстороннего присоединения с HP G1" под плоское уплотнение.
- 2 никелированные заглушки G1" со встроенными воздушными клапанами и уплотнением.
- ниппельные отводы под резьбозажимные соединения REHAU Евроконус G3/4".
- коллекторы установлены на звукоизолированные оцинкованные кронштейны.
- Резьбозажимные соединения заказываются отдельно.
- Прямые шаровые краны 12081221001 или угловые краны 13152241001 необходимо заказывать отдельно.



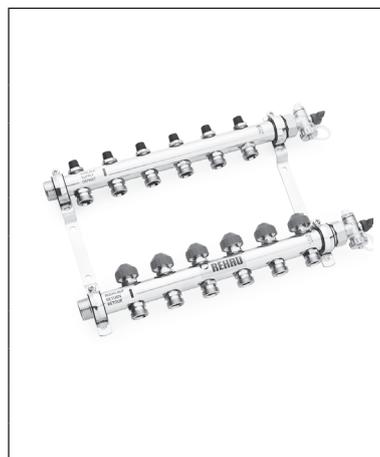
Артикул	Кол-во контуров	Кол-во в упак.	Цена, €
11102021001	2	1	119,57
11102041001	3	1	155,05
11102061001	4	1	177,38
11102071001	5	1	199,81
11102081001	6	1	225,61
11102091001	7	1	246,41
11102121001	8	1	270,18
11102141001	9	1	291,77
11102161001	10	1	314,57
11102171001	11	1	339,18
11102181001	12	1	362,48

Распределительные коллекторы для теплых полов

Распределительный коллектор НКВ из нержавеющей стали

В комплект входят:

- 2 распределительные трубы 1" для подачи и отвода теплоносителя с возможностью подключения с обеих сторон.
- смонтированы на звукоизолирующих оцинкованных кронштейнах, соответствующих требованиям DIN 4109.
- с вентилями для регулирования расхода на подающей трубе.
- с запорными вентилями на обратной трубе. Для подключения сервопривода резьба М 30 x 1,5.
- концевик коллектора с накидной гайкой 1", уплотнительная прокладка, воздухоотводчик 3/8" и кран для заполнения 1/2".
- набор крепежных деталей.
- Резьбозажимные соединения заказываются отдельно.
- Прямые шаровые краны 12081221001 или угловые краны 13152241001 необходимо заказывать отдельно.

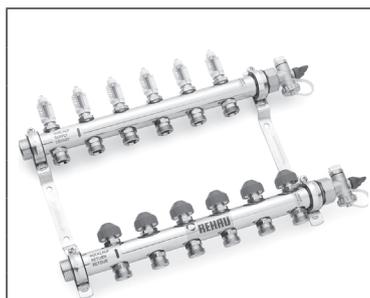


Артикул	Кол-во контуров	Кол-во в упак.	Цена, €
12180211001	2	1	243,62
12180311001	3	1	289,69
12180411001	4	1	335,75
12180511001	5	1	392,87
12180611001	6	1	438,94
12180711001	7	1	510,80
12180811001	8	1	556,86
12180911001	9	1	601,10
12181011001	10	1	671,11
12181111001	11	1	717,19
12181211001	12	1	765,07

Распределительный коллектор НКV-D с расходомерами из нержавеющей стали

В комплект входят:

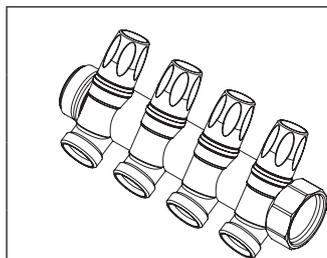
- 2 распределительные трубы 1" для подкачки и отвода теплоносителя с возможностью подключения с обеих сторон.
- смонтированы на звукоизолирующих оцинкованных кронштейнах, соответствующих требованиям DIN 4109.
- с расходомерами на подающей трубе, с запорными вентилями на обратной трубе. Для подключения сервопривода резьба М 30 x 1,5.
- концевик коллектора с накидной гайкой 1", уплотнительная прокладка, воздухоотводчик 3/8" и кран для заполнения 1/2".
- набор крепежных деталей.
- Резьбозажимные соединения заказываются отдельно. Прямые шаровые краны 12081221001 или угловые краны 13152241001 необходимо заказывать отдельно.



Артикул	Кол-во контуров	Кол-во в упак.	Цена, €
12080211002	2	1	276,80
12080311002	3	1	324,68
12080411002	4	1	379,98
12080511002	5	1	438,94
12080611002	6	1	497,89
12080711002	7	1	567,92
12080811002	8	1	636,11
12080911002	9	1	695,06
12081011002	10	1	754,06
12081111002	11	1	822,23
12081211002	12	1	868,28

Распределительные коллекторы для водоснабжения**Распределительный коллектор с плавной регулировкой**

- Используется для монтажа систем водоснабжения и отопления с трубами RAUTITAN stabil и RAUTITAN flex.
- Отводы: евроконус G 3/4 под соединение REHAU.
- Уплотнение: EPDM.
- Материал: никелированная DZR латунь.



Артикул	Кол-во контуров	Кол-во в упак.	Цена, €
11316441001	2	1	58,44
11316451001	3	1	86,84
11316471001	4	1	114,34

Набор кронштейнов для распределительных гребенок

- Используется для крепления распределительных коллекторов с присоединениями труб на подвижной гильзе, в стене или в распределительных шкафах REHAU. Имеются звукоизолирующие хомуты 3/4" и 1". Один комплект включает 2 кронштейна для распределительных гребенок.
- Материал: ПФА (полифталамид).



Артикул	Описание	Кол-во в упак.	Цена, €
12641211001	Набор кронштейнов	1	35,64

Распределительные коллекторы и шкафы

Комплект угловых шаровых кранов

- Состоит из двух угловых шаровых кранов: с красной и синей рукоятками. Оба крана имеют с одной стороны внутреннюю резьбу 1", с другой – накидную гайку 1" с плоским уплотнением.
- Материал: никелированная латунь.ФА (полифталамид).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	13152241001	G 1"	1	96,77

Комплект прямых шаровых кранов

- Состоит из двух прямых шаровых кранов: с красной и синей рукоятками. Оба крана имеют с одной стороны внутреннюю резьбу 1", с другой – накидную гайку 1" с плоским уплотнением.
- Материал: никелированная латунь.ФА (полифталамид).

	Артикул	Размер, мм	Кол-во в упак.	Цена, €
	12081221001	G 1"	1	64,93