

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Компоненты систем отопления, оборудование для учета энергопотребления.



Системы напольного и потолочного отопления и охлаждения помещений, автоматика терморегулирования, оборудование для кондиционирования воздуха.



Компоненты систем водоснабжения, сантехническое оборудование.



Продукты для систем газоснабжения.



Компоненты, предназначенные для выработки энергии при помощи возобновляемых источников.



Профессиональная арматура для систем пожаротушения.

СОДЕРЖАНИЕ

1



РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРОВ

> РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ.....	2
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ.....	3
> КЛАПАНЫ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ.....	4
> КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ.....	5
> ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ.....	5
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ.....	6
> КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ.....	7
> КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ.....	8
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ.....	9
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ.....	10
> ЗОНДЫ.....	11
> КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ.....	11
> АКССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ.....	12
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ.....	15

2



КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СБОРКИ

> РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ.....	18
> МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ.....	20
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ.....	21
> ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ.....	26
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ.....	27
> КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ.....	28
> КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ.....	31
> СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ.....	32
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ.....	33
> ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ.....	34

3



ШАРОВЫЕ КРАНЫ

> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ.....	37
> КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ.....	42
> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА.....	43
> КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ.....	46
> ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ.....	47
> КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ.....	48
> АКССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....	48

4



ТРУБЫ И ФИТИНГИ

> МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ.....	52
> ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ.....	54
> ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ.....	56
> АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРНЫХ И МЕДНЫХ ТРУБ - ФИТИНГИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ.....	60
> ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ.....	63
> СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ.....	66
> СИСТЕМА GX.....	68
> СИСТЕМА GIASOQUEST.....	72
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ.....	75

СОДЕРЖАНИЕ

5



АРМАТУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ БАЛАНСИРОВКИ

- > БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ 78
- > РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 82

6



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

- > ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ 84
- > ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ 85
- > АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ 85
- > АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ 91
- > ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ 93
- > КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА 94
- > СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ 95
- > АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА 99
- > ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ 100
- > УЗЛЫ ГВС 101
- > КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ 101

7



СИСТЕМЫ ПАНЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ, АВТОМАТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ

- > КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ 104
- > СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ 106
- > МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ ДЛЯ ПРЯМОГО ИЗМЕРЕНИЯ 107
- > ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ 107
- > ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMAVUS 108
- > ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА 110

8



СИСТЕМЫ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ

- > НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ) 112
- > ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ 115
- > УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЕННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ 116
- > КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА 118
- > УЗЛЫ ВВОДА 121
- > МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ 123
- > БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА 127
- > КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ) 129

ИНДЕКС

310	65	GX103	69	K274J	97	KTDP	100
310	101	GX107	69	K275	96	KTDS	100
311	65	GX109	69	K281	81	N1	99
311	101	GX122	69	K281	97	N1UB	99
312	65	GX127	69	K282	97	N2	99
312	101	GX128	70	K297	97	N3	99
315	65	GX129	69	K297R	97	N5	84
315	101	GX139	70	K369	105	N6	84
317	65	GX150	70	K369D	105	N10	99
317	102	GX151	70	K373	109	N14	99
318	65	GX153	70	K373I	88	N143	87
318	102	GX154	70	K374	88	N15	99
BSER	102	GX158	70	K375	105	N16-1	99
BSET	102	GX165	70	K376	105	N16-2	99
GE550	127	GX179	70	K377	102	N17	99
GE550-1	127	GX200	71	K389	105	N20	99
GE550-2	128	GX200-M	71	K389W	105	N42	99
GE550-3	120	GX202	71	K393	105	P10S	34
GE550K	115	GX203	71	K400	107	P10V	34
GE550-R1	118	GX651	70	K463P	109	P12A	15
GE550-R2	118	GZ61	73	K465P	109	P15	15
GE550-R3	119	GZ102	73	K470H	7	P15-2	15
GE550-R4	119	GZ103	73	K471	7	P15E	98
GE551	129	GZ107	73	K489	109	P15TG	15
GE551-1	129	GZ109	73	K490I	107	P16-1	15
GE551-2	129	GZ122	73	K492	107	P16-2	15
GE551-3	130	GZ127	73	K492B	108	P16-3	15
GE551-4	130	GZ128	74	K493I	109	P18L	15
GE552	115	GZ129	73	K493T	109	P18L	49
GE552-1	115	GZ139	73	K494	107	P18L	94
GE552-1-US	115	GZ150	74	K494I	107	P19	98
GE552-2	115	GZ151	74	K495B	108	P21	96
GE552-3	115	GZ152-1	74	K495L	109	P22B-1	15
GE552-BUS	116	GZ152-2	75	K497	108	P22C	50
GE552-MBUS	115	GZ152-3	75	K498M	109	P22F	50
GE552-US	115	GZ152-4	75	K499	108	P22L	50
GE552-W	114	GZ153	74	K500	88	P23F	50
GE552-W	117	GZ154	74	K563P	107	P23M	50
GE555	121	GZ158	74	K805P	106	P26A	15
GE555-3	122	GZ165	74	K805P-1	106	P31FG	49
GE556	123	GZ179	74	K809	106	P31FR	49
GE556-1	124	GZ200	74	KD201	108	P31LG	49
GE556-2	125	GZ200C	74	KD400	107	P31LR	49
GE556-3	126	GZ201	74	KDP	110	P31LV	49
GE700	112	GZ211	74	KDS	110	P36	100
GE700-1	112	GZ651	74	KDV	110	P36F	100
GE700-2	112	GZ996	73	KPM30	108	P50	100
GS550	101	K270	97	KPM31	108	P51RG	75
GS556	101	K272	98	KPM35	108	P51RG	76
GX61	69	K274	96	KPM36	108	P51RN	75
GX102	69	K274-2	96	KTD	100	P56T	14

ИНДЕКС

P57G	50	R55	90	R156-2	82	R227-1	101
P57G	76	R56	90	R157A	91	R227-1	105
P586S	100	R60	84	R158	92	R228A	88
P61R	76	R66A	12	R160	85	R228I	88
P78M	34	R73C	14	R171C	11	R230	90
P78T	100	R73P	13	R171F	11	R248F1	48
P146M	87	R74	13	R171P	11	R248M1	48
P206	81	R74A	84	R173	13	R250D	39
P206-2	81	R79B	14	R173P	13	R250D	44
PM100P	109	R88	85	R173TG	13	R250DS	39
PM100R	109	R88I	85	R175A	13	R250W	42
PM100W	107	R90	12	R175B	14	R250WS	42
R5TG	2	R91	12	R175C	14	R251D	39
R6TG	2	R92	13	R177	62	R251D	44
R14TG	5	R93	29	R178	60	R251P	41
R15TG	5	R93	67	R178C	60	R251S	39
R167C	14	R93	102	R178E	60	R251T	39
R16C2	6	R99	85	R178R	62	R251TH	39
R16D2	5	R99I	85	R179	60	R251W	42
R16TG	5	R99S	85	R179AM	60	R251WP	42
R179E	60	R99S	101	R180F	63	R252	41
R17C2	6	R131	76	R180FR	61	R252	94
R17D2	5	R140	85	R180M	63	R253D	40
R17TG	5	R140C	86	R180R	61	R253D	44
R18	66	R140C	101	R182	101	R253DL	40
R18SP	66	R140C-1	86	R182AM	94	R253DL	44
R19	66	R140D	85	R187F	54	R253W	42
R19DL	94	R140M	86	R187M	54	R253WL	42
R20	66	R140PT	86	R189	66	R254D	40
R20DL	94	R140PT	92	R189	102	R254D	44
R20SC	101	R140PT-1	101	R189D	66	R254DL	40
R25TG	2	R140R	86	R189V	66	R254DL	44
R27TG	2	R140R1	86	R193K	98	R254P	41
R29TG	6	R140RM	86	R194	11	R254W	42
R31TG	6	R141	86	R197	94	R254WL	42
R37	49	R144ST	92	R197M	94	R258CC	40
R37	66	R146D	87	R197P	96	R258D	40
R39	94	R146I	87	R200	12	R259D	40
R46CE	12	R146IR	94	R206A	78	R259DS	40
R46CF	12	R146M	87	R206AM	78	R259DST	40
R46CI	12	R147N	94	R206B	79	R259T	40
R46HE	12	R150	89	R206B-1	79	R259W	43
R46HF	12	R150B	89	R206C	80	R269T	28
R46HI	12	R150N	89	R220	90	R274	95
R53MM	20	R153C	82	R225	82	R274N	96
R53MT	20	R153M	82	R225	88	R274W	96
R53SM	20	R153MK	82	R225E	81	R276	97
R53ST	20	R153P	82	R225I	88	R276B	98
R53VM	20	R156	82	R226	82	R277	97
R53VT	20	R156-1	82	R226	88	R278	97
R54	90	R156-1	102	R227	88	R279	97

ИНДЕКС

R279D	97	R415TG	3	R510	27	R559W	30
R284	95	R421TG	3	R522	30	R560	63
R284M	95	R422TG	3	R531	30	R560AM	54
R285	41	R431TG	3	R532	30	R560R	61
R285	94	R432TG	3	R540	30	R561	63
R285L	41	R435TG	3	R540	88	R561AM	54
R285L	94	R436	10	R540F	30	R561R	61
R287	41	R436M-1	10	R540F	49	R562	64
R287	95	R437	10	R540I	88	R562AM	54
R287M	41	R437N	10	R541N	13	R562R	61
R287M	95	R438	9	R542	13	R563	64
R288	48	R438MTG	9	R542N	13	R563AM	54
R291	98	R438P	4	R544	13	R563R	61
R292	98	R440N	9	R549P	105	R564	64
R292E	98	R450TG	15	R551	18	R564AM	54
R295	96	R453A	26	R551S	18	R564P	67
R296	96	R453H	14	R551W	29	R564P	102
R298	97	R454D	14	R553D	21	R564R	61
R314DN	10	R455C	14	R553DK	22	R565AM	54
R314N	10	R455C-1	14	R553F	21	R566AM	55
R356B1	9	R455D	14	R553FK	22	R567	62
R356M1	10	R455D-1	14	R553FP	22	R568	64
R357B1	9	R460	6	R553K	25	R568AM	55
R357M1	10	R460H	6	R553M	19	R568R	61
R358B1	9	R462	7	R553S	19	R569	64
R358M1	10	R462L	26	R553V	19	R569AM	55
R383	11	R462L1	26	R553W	29	R569R	62
R384	11	R462L2	26	R553W-2	29	R570R	62
R385T	11	R463	7	R554A	28	R571R	62
R386T	11	R465	26	R554B	28	R572	64
R387	11	R468	6	R554C	28	R572AM	55
R388	11	R468C	6	R554D	28	R572R	62
R400	14	R468H	6	R554E	86	R573D	13
R401D	5	R470	6	R554F	86	R577D	13
R401H	5	R470	106	R554I	28	R580	31
R401PTG	4	R470A	7	R554P	86	R580C	32
R401TG	3	R470F	7	R555	86	R580M	20
R402D	5	R470F-KV	7	R557	23	R580M	32
R402H	5	R470H	7	R557A	34	R580T	20
R402PTG	4	R473	26	R557B	34	R580T	32
R402TG	3	R473M	26	R557F	23	R582A	18
R403H	5	R478	26	R557I	27	R583	33
R403TG	4	R478M	26	R557K	23	R583D	19
R411PTG	4	R483	11	R557P	34	R583D	21
R411TG	3	R500	27	R557R-1	25	R583V	19
R412PTG	4	R500-2	27	R557R-2	23	R583VD	21
R412TG	3	R501	27	R557W	30	R584	33
R414D	105	R502	27	R558N	34	R585	31
R414M	105	R508K	106	R559N	24	R585C	32
R415H	5	R508M	106	R559N-1	25	R585M	32
R415PTG	4	R509-1	27	R559N-2	25	R585T	32

ИНДЕКС

R586	93	R620	48	R910	37	RM128	58
R586AC	91	R621	48	R910	43	RM129	57
R586I	93	R622	48	R910S	37	RM139	57
R586P-1	93	R623	84	R911	37	RM144	57
R586R	93	R624	84	R911	43	RM150	57
R586S	100	R625	49	R913	38	RM151	58
R586S-0	100	R700	13	R913L	38	RM153	58
R586S-1	100	R705A	2	R914	37	RM154	58
R586S-3	100	R705K	7	R914	43	RM158	58
R587B	19	R706A	2	R914L	37	RM173	59
R588	27	R706K	7	R914L	43	RM179	58
R588D	27	R714TG	6	R919	38	RM179E	58
R588F	28	R715TG	6	R919S	38	RM179SP	58
R588G	94	R746	48	R950	37	RP200-1	59
R588L	28	R747	48	R950	43	RP202	59
R588P	28	R749F	49	R950W	43	RP203	59
R588R	28	R749T	48	R951	37	RP205	75
R588Z	27	R752	41	R951	43	RP208	75
R590D	28	R780	44	R951W	43	RP209	75
R591D	28	R780L	44	R978	52	T15TG	9
R591F	29	R781	45	R979	104	T18C	15
R592D	29	R781L	45	R979L	104	T22C	15
R592D	67	R782	45	R979N	104	T25C	8
R593D	29	R782L	45	R979S	104	T26C	15
R593D	67	R783	45	R982Q	104	T27C	8
R593D	67	R783L	45	R983	104	T29C	8
R594	29	R789	39	R983S	104	T31C	8
R594	67	R831	14	R984	105	T175D	9
R594	67	R850	38	R985B	53	T175D-1	9
R595	33	R850	44	R985N	53	T177	9
R595P	33	R850VW	46	R985R	53	T177	62
R595T	33	R850VWS	46	R986	53	T178C	8
R598	33	R851	38	R990	75	T178C	60
R598B	33	R851	44	R990M	75	T179M	9
R598C	33	R851TH	39	R993	53	T179M	60
R598D	33	R851VT	46	R994	53	T357M	8
R598K	33	R851VTS	46	R995	53	T358M	8
R599	33	R853VT	46	R996-GX	69	T386T	8
R602	41	R853VWL	46	R996-GX-2	69	T431C	8
R602	45	R854	38	R996T	52	T432C	8
R603	47	R854L	38	R998	75	T439L	8
R604	47	R854VT	46	R999	52	T450C	15
R608	47	R854VWL	46	R999I	52	T470C	8
R608D	47	R859	38	RM18	58	VES	102
R609	47	R859K	38	RM19	59	VES-2	102
R610	47	R859VT	47	RM102	56		
R611	47	R863	105	RM103	56		
R612	47	R872D	105	RM107	57		
R613	48	R882A	104	RM109	57		
R614	48	R883-1	106	RM122	57		
R619	48	R884	106	RM127	57		

РАЗДЕЛ 1



РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА ДЛЯ РАДИАТОРОВ

> РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ	2
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ	3
> КЛАПАНЫ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ	4
> КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ	5
> ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ	5
> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ	6
> КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	7
> КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ	8
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ	9
> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ	10
> ЗОНДЫ	11
> КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ	11
> АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ	12
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ	15

> РУЧНЫЕ КЛАПАНЫ

R5TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R5X032	3/8"	1	50
R5X033	1/2"	1	50
R5X034	3/4"*	5	50
R5X035	1"*	2	20

*Отвод без герметичной прокладки

Угловой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R6TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R6X032	3/8"	1	50
R6X033	1/2"	1	50
R6X034	3/4"*	5	50
R6X035	1"*	2	20

*Отвод без герметичной прокладки

Прямой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R25TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R25X032	3/8" x 16	1	50
R25X033	1/2" x 16	1	50
R25X034	1/2" x 18	1	50

*Отвод без герметичной прокладки

Угловой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



R27TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R27X032	3/8" x 16	1	50
R27X033	1/2" x 16	1	50
R27X034	1/2" x 18	1	50

*Отвод без герметичной прокладки

Прямой ручной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.



INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM

R705A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R705X013	1/2"	10	100

Угловой ручной клапан компактной серии, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R706A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R706X013	1/2"	5	50

Прямой ручной клапан компактной серии, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



Отвод с самоуплотняющейся прокладкой

Клапаны соединяются с отопительным прибором корпусом посредством хвостовика с самоуплотняющейся прокладкой из эластомерного материала. Без необходимости использования пеньки, пасты или других уплотнительных материалов, можно быстро и надежно производить соединения.



> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ

1

R421TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R421X132	3/8"	1	50
R421X133	1/2"	1	50
R421X034	3/4" *	5	50
R421X035	1" *	2	50

*Отвод без герметичной прокладки

Угловой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R422TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R422X132	3/8"	1	50
R422X133	1/2"	1	50
R422X034	3/4" *	1	50
R422X035	1" *	1	50

*Отвод без герметичной прокладки

Прямой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R431TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R431X032	3/8" x 16	1	50
R431X033	1/2" x 16	1	50
R431X034	1/2" x 18	1	50
R431EX037	1/2" x 3/4" E	1	50

Угловой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



R432TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R432X032	3/8" x 16	1	50
R432X033	1/2" x 16	1	50
R432X034	1/2" x 18	1	50
R432EX037	1/2" x 3/4" E	1	50

Прямой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



R401TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R401X132	3/8"	1	50
R401X133	1/2"	1	50
R401X034		5	50
R401X035	1" *	2	20

*Отвод без герметичной прокладки

Угловой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R402TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R402X132	3/8"	1	50
R402X133	1/2"	1	50
R402X034	3/4" *	5	50
R402X035	1" *	2	20

*Отвод без герметичной прокладки

Прямой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R411TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R411X032	3/8" x 16	1	50
R411X033	1/2" x 16	1	50
R411X034	1/2" x 18	1	50

Угловой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



R412TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R412X032	3/8" x 16	1	50
R412X033	1/2" x 16	1	50
R412X034	1/2" x 18	1	50

Прямой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



R435TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R435X053	1/2"	1	50
R435X062	1/2" x 16	1	50
R435X043	1/2" x 18	1	50
R435EX043	1/2" x 3/4" E	1	50

Угловой осевой микрометрический термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой

INFO

R435X062, R435X043: Присоединение трубы с помощью адаптера, следует использовать R178, R179 или R179AM



R415TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R415X033	1/2"	1	50
R415X042	1/2" x 16	1	50
R415X043	1/2" x 18	1	50

Угловой осевой термостатический клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

R415X042, R415X043: Присоединение трубы с помощью адаптера, следует использовать R178, R179 или R179AM.



R403TG

Правый

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R403X034	1/2" x 18	1	50
R403X062	3/8" x 3/8"	1	50
R403X064	1/2" x 1/2"	1	50

Левый

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R403X024	1/2" x 18	1	50
R403X052	3/8" x 3/8"	1	50
R403X054	1/2" x 1/2"	1	50

Угловой термостатический клапан двухплоскостной, левый или правый, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

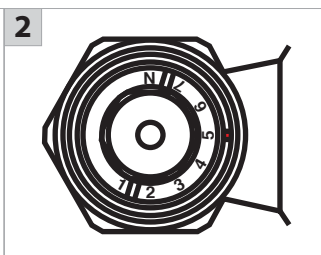
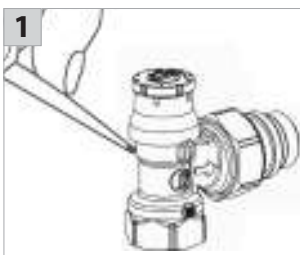
Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM



> КЛАПАНЫ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

Клапаны серии PTG имеют вставку для предварительной настройки расхода теплоносителя через клапан и эффективной балансировки контура отопления. Термостатическое регулирование - при установке головок R470, R460, R462, R463, R468.

1. Снимите красный колпачок: используя упор на корпусе клапана, действуйте плоской отверткой, как рычагом.
2. Используйте ключ R73P для вращения настроечной гайки, совмещающая значения на гайке с выемкой на корпусе клапана.



INFO

Для настройки использовать ключ R73PY001.

Настроечные значения: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, N.
N = Полностью открыто.

R401PTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R401PX132	3/8"	10	100
R401PX133	1/2"	5	50
R401PX034	3/4"	5	50

Угловой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R402PTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R402PX034	1/2"	5	50
R402PX132	3/8"	10	100
R402PX133	3/4"	5	50

Прямой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R411PTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R411PX032	3/8" x 16	1	10
R411PX033	1/2" x 16	1	10

Прямой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R412PTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R412PX032	3/8" x 16	1	10
R412PX033	1/2" x 16	1	10

Прямой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R415PTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R415PX042	1/2" x 16	1	50

Угловой осевой термостатический клапан с предварительной настройкой, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



R438P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R438PX037	1/2" x 3/4" E	1	-

Группа термостатическая для двухтрубных систем с угловым клапаном с предварительной настройкой.

INFO

Для настройки использовать ключ R73P.



> КЛАПАНЫ С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРОХОДОМ

R401D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R401DX003	1/2"	5	50
R401DX004	3/4"	5	50

Угловой термостатический клапан с увеличенным проходом, хромированный. Увеличенный проход для размера 3/4".



R402D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R402DX003	1/2"	10	100
R402DX004	3/4"	5	50

Прямой термостатический клапан с увеличенным проходом, хромированный. Увеличенный проход для размера 3/4".



R401H

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R401HX003	1/2"	1	50
R401HX004	3/4"	5	50
R401QX004	3/4"	1	50

Угловой термостатический клапан (подключение термостатической головки – резьба 30 x 1,5 мм). Увеличенный проход для размера 3/4".



R402H

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R402HX003	1/2"	1	50
R402HX004	3/4"	5	50
R402QX004	3/4"	1	50

Угловой термостатический клапан (подключение термостатической головки – резьба 30 x 1,5 мм). Увеличенный проход для размера 3/4".



INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

R403H

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R403HX023	1/2" - левый	1	50
R403HX033	1/2" - правый	1	50

Клапан термостатический с резьбой 30 x 1,5 мм, с защитным колпачком, угловой, хромированный, подключение со стороны трубопровода внутренняя трубная резьба.



R415H

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R415HX003	1/2"	1	50

Угловой осевой термостатический клапан, хромированный (подключение термостатической головки – резьба 30 x 1,5 мм).



INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H, K470H, R470H.

> ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ

R16TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R16X032	3/8"	1	50
R16X033	1/2"	1	50
R16EX037	1/2" x 3/4" E	1	50

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R17TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R17X032	3/8"	1	50
R17X033	1/2"	1	50
R17EX037	1/2" x 3/4" E	1	50

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R16D2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R16DX002	3/8"	10	100
R16DX003	1/2"	10	100
R16DX004	3/4"	5	50

Угловой отсечной клапан, хромированный.



R17D2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R17DX002	3/8"	10	100
R17DX003	1/2"	10	100
R17DX004	3/4"	5	50

Прямой отсечной клапан, хромированный.



INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842

INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842

R14TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R14X032	3/8"	1	50
R14X033	1/2"	1	50
R14X034	3/4"*	5	50
R14X035	1"*	2	20
R14X036	1 1/4"*	2	20

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R15TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R15X032	3/8"	1	50
R15X033	1/2"	1	50
R15X034	3/4"*	5	50
R15X035	1"*	2	20
R15X036	1 1/4"*	2	20

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.



R29TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R29X032	3/8" x 16	1	50
R29X033	1/2" x 16	1	50
R29X034	1/2" x 18	1	50
R29X035	3/4" x 18 *	5	50
R29X036	3/4" x 22 *	5	50
R29EX037	1/2" x 3/4"E	1	50

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM

**R31TG**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R31X032	3/8" x 16	1	50
R31X033	1/2" x 16	1	50
R31X034	1/2" x 18	1	50
R31X035	3/4" x 18 *	5	50
R31X036	3/4" x 22 *	5	50
R31EX037	1/2" x 3/4"E	1	50

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан, хромированный, отвод с герметичной прокладкой, подсоединение с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM

**R16C2**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R16CX003	1/2" x 15	1	50

Угловой отсечной клапан под пайку, никелированный.

INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842

**R17C2**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R17CX003	1/2" x 15	1	50

Прямой отсечной клапан под пайку, никелированный.

INFO

Отвод в соответствии с DIN 3842

**R714TG**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R714X032	3/8"	10	100
R714X033	1/2"	10	100
R714X034	3/4"*	5	50

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Угловой отсечной клапан с возможностью слива воды из радиатора, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

Для слива необходимо использовать спускное устройство R700 (опция, заказать дополнительно)

**R715TG**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R715X032	3/8"	10	100
R715X033	1/2"	10	100
R715X034	3/4"*	5	50

*Отвод без герметичной прокладки, с латунными колпачками

Прямой отсечной клапан с возможностью слива воды из радиатора, хромированный, отвод с герметичной прокладкой.

INFO

Для слива необходимо использовать спускное устройство R700 (опция, заказать дополнительно)

**> ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ****R468**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R468X001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирающая клапана. Подсоединение CLIP-CLAP.

**R468H**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R468HX001	-	1	50
R468HX051	антиванд.	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирающая клапана, с резьбовым подсоединением M30x1,5.

**R468C**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R468CX001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, функцией блокировки и ограничения, запирающая клапана, с резьбовым подсоединением M30x1,5 и адаптером для установки на клапаны Giacomini Clip-Clap.

**R460**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R460X001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания. Подсоединение CLIP-CLAP.

**R460H**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R460HX011	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, с резьбовым подсоединением M30x1,5.

**R470**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R470X001	-	7,88	1 50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания. Подсоединение CLIP-CLAP.



R470H

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470HX001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания, с резьбовым подсоединением M30x1,5.



K471

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K471X001	-	1	-

Программатор для быстрого занесения данных в память хронотермостатов радиаторных K470H, вход USB.



R463

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R463X002	2 м	1	25
R463X005	5 м	1	25

Термостатическая головка с выносной ручкой-регулятором, с настройкой против замораживания.



K470H

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K470HX001	-	1	50

Хронотермостат для радиаторов отопления. В комплекте с адаптером для установки на клапаны Giacomini системы Clip-Clap или на клапаны "H" с резьбовым соединением. Четыре суточных программы. Подключение программатора K471. Электропитание – 2 батареи AA 1,5 V. Степень защиты IP30.



R462

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R462X002	2 м	1	25
R462X005	5 м	1	25

Термостатическая головка с выносным датчиком и регулировкой на отопительном приборе, с настройкой против замораживания.



> КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

R705K

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R705KX003	1/2"	1	25

Комплект для отопительных приборов: угловой ручной клапан, угловой отсечной клапан.



R706K

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R706KX003	1/2"	1	25

Комплект для отопительных приборов: прямой ручной клапан, прямой отсечной клапан.



R470A

Угловой и прямой комплекты

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470AX002	3/8" x 16 - угловой	1	18
R470AX003	1/2" x 16 - угловой	1	18
R470AX012	3/8" x 16 - прямой	1	18
R470AX013	1/2" x 16 - прямой	1	18

Угловой осевой комплект

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470AX023	1/2" x 16 - осевой	1	18

Угловой



R470 R411TG R29TG

Прямой



R470 R412TG R31TG

Осевой



R470 R415TG R29TG

Термостатический комплект для отопительного прибора: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан; подсоединение клапанов с наружной резьбой.

R470F-KV

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470FX054	3/4" - угловой	1	18
R470FX064	3/4" - прямой	1	18

Термостатический комплект для отопительного прибора с увеличенным проходом: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан.



R470F

Угловой и прямой комплекты

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470FX002	3/8" - угловой	1	18
R470FX003	1/2" - угловой	1	18
R470FX012	3/8" - прямой	1	18
R470FX013	1/2" - прямой	1	18

Угловой осевой комплект

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R470FX023	1/2" - осевой	1	-

Угловой



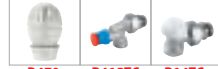
R470 R401TG R14TG

Прямой



R470 R402TG R15TG

Осевой



R470 R415TG R14TG

Термостатический комплект для отопительного прибора: термостатическая головка, термостатический клапан, отсечной клапан.



> КЛАПАНЫ ХРОМИРОВАННЫЕ С ГЛЯНЦЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ

T25C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T25CX003	1/2" x 16	1	20

Угловой ручной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T27C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T27CX003	1/2" x 16	1	20

Прямой ручной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T431C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T431CX003	1/2" x 16	1	20

Угловой микрометрический термостатический клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T432C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T432CX003	1/2" x 16	1	20

Прямой микрометрический термостатический клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T29C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T29CX003	1/2" x 16	1	20

Угловой отсечной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T31C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T31CX003	1/2" x 16	1	20

Прямой отсечной клапан для полотенцесушителя, хромированный, с глянцевой поверхностью, с подсоединением с наружной резьбой для переходников, отводы с герметичной прокладкой.

INFO

Требуется доукомплектовать переходником T177, T178C или T179M



T470C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T470CX001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, хромированная, с глянцевой поверхностью.



T439L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T439LX023	1/2" x 16 - левый	1	10
T439LX033	1/2" x 16 - правый	1	10

Комплект для полотенцесушителя: микрометрический термостатический клапан и отсечной клапан, двухплоскостные. В двух версиях: клапан термостатический справа - клапан отсечной слева или же клапан термостатический слева - клапан отсечной справа.



T386T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T386TX013	3/4" F x 3/4" E	1	25

Узел нижнего подключения полотенцесушителей, угловой, хромированный полированный. Содержит термостатический и отсечной клапаны.



T357M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T357MX011	1/2" x 16 - правый	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический термостатический для однотрубных систем, хромированный глянцевый, подключение справа. Межосевое расстояние: 35 мм.



T358M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T358MX011	1/2" x 16 - левый	1	25

Узел нижнего подключения микрометрический термостатический для однотрубных систем, хромированный глянцевый, подключение слева. Межосевое расстояние: 35 мм.



T178C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T178CX012	16 x 10	1	30
T178CX013	16 x 12	1	30
T178CX015	16 x 14	1	15
T178CX016	16 x 15	1	15
T178CX018	16 x 16	1	15

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для металлической (медной) трубы.



T179M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T179EX024	3/4" E x (16 x 2)	1	10
T179MX005	16 x (14 x 2)	1	10
T179MX009	16 x (16 x 2)	1	10
T179MX010	16 x (16 x 2,2)	1	10

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для многослойной и полимерной трубы.



T175D-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T175DX011	1/2" x 16	1	25

Колпак хромированный глянцевый для комплекта для полотенецсушителя T439L.



T177

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T177X010	1/2" x 16	1	25

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, с внутренней трубной резьбой (для стальной трубы).



T175D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T175DX001	12 - 18	1	25

Фасадная розетка универсальная для трубы, хромированная с глянцевой поверхностью.



T15TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T15TG004	1/2"	1	25

Отвод хромированный с глянцевой поверхностью, с уплотнением, для регулировочных и отсечных клапанов.



> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ

R440N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R440NX032	1/2" x 16	5	50

Микрометрический термостатический компактный узел для двухтрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 35 мм.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



R356B1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R356BX062	1/2" x 18	1	50

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем прямой, подсоединение к радиатору снизу, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R357B1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R357BX062	1/2" x 18 - правый	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору справа, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R358B1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R358BX062	1/2" x 18 - левый	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору слева, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R438

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R438X062	1/2" x 16	1	-
R438X063	1/2" x 18	1	-
R438X036	1/2" x 18 x 15	1	-

Поставляется без хромированной трубки

Микрометрическая термостатическая группа для двухтрубных систем с угловым клапаном.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубки R194.



R438MTG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R438MX033	1/2" x 18	1	25
R438MX036	1/2" x 18 x 15	1	25

Поставляется без хромированной трубки

Микрометрическая термостатическая группа для двухтрубных систем с боковым подключением трубопровода и прямым клапаном.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубки R194.



> КЛАПАНЫ НИЖНЕГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОТРУБНЫХ СИСТЕМ

R437N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R437NX031	1/2" x 16	5	50

Микрометрический термостатический компактный узел для однотрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 35 мм.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



R437

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R437X032	1/2" x 18	5	50

Микрометрический термостатический компактный узел для однотрубных систем со встроенным отсечным клапаном. Межосевое расстояние 35 мм.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется с зондом длиной 45 см.



R356M1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R356MX061	1/2" x 16	1	50
R356MX062	1/2" x 18	1	50

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для однотрубных систем прямой, подсоединение к радиатору снизу, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R357M1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R357MX062	1/2" x 18	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для однотрубных систем, подсоединение к радиатору справа, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R358M1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R358MX062	1/2" x 18	1	25

Зонд не включен

Микрометрический термостатический узел для двухтрубных систем, подсоединение к радиатору слева, с отводом.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Применять с зондом (Ø12) R171FY002 (поставляется отдельно).



R314N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R314NX002	1/2" x 16	5	20

Ручной узел для однотрубной системы.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM.



R314DN

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R314DX032	1/2" x 16	1	10

Поставляется без хромированной трубки

Ручная группа для однотрубных систем.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубки R194.



R436M-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R436MX033	1/2" x 18	1	25

Поставляется без хромированной трубки

Группа микрометрическая термостатическая для двухтрубных систем с боковым подключением трубопровода и прямым клапаном.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубки R194.



R436

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R436X062	1/2" x 16	1	25
R436X063	1/2" x 18	1	25
R436X036	1/2" x 18 x 15	1	25

Поставляется без хромированной трубки

Микрометрическая термостатическая группа для однотрубных систем с угловым клапаном.

INFO

Для подсоединения трубы применять переходники R178, R179 или R179AM. Поставляется без хромированной трубки R194.



> ЗОНДЫ**R171C**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R171CY001	Ø11 - 450 мм	1	-
R171CY002	Ø12 - 450 мм	1	-
R171CY003	Ø14 - 450 мм	1	-

Медный зонд для узлов для однострунных и двухтрубных систем, длина 450 мм.

**R171F**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R171FY002	Ø12 - 450 мм	1	100
R171FY012	Ø12 - 200 мм	1	200

Медный зонд, с резьбой, для узлов для однострунных и двухтрубных систем, длина 450 мм.

**INFO**

С резьбой 12x1 мм, использовать с отводом P15TGX045

R194

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R194X002	Ø16 - 600 мм	1	50
R194X003	Ø16 - 900 мм	1	50
R194X004	Ø16 - 1000 мм	1	50
R194X006	Ø16 - 1200 мм	1	50

Хромированная трубка для групп для однострунных и двухтрубных систем, для соединения верхнего и нижнего узла

**R171P**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R171PY001	Ø11 - 450 мм	1	-
R171PY002	Ø12 - 450 мм	1	-
R171PY003	Ø14 - 450 мм	1	-

Пластиковый зонд для узлов для однострунных и двухтрубных систем, длина 450 мм.

**> КЛАПАНЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ****R385T**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R385TX013	3/4" F x 3/4" E	1	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов и полотенцесушителей, прямой. Содержит термостатический и отсечной клапаны.

**R386T**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R386TX013	3/4" F x 3/4" E	1	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов и полотенцесушителей, угловой. Содержит термостатический и отсечной клапаны.

**R387**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R387X001	3/4" F x 18	5	50
R387X002	3/4" F x 3/4" E	5	50
R387X012	1/2" F x 3/4" E	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, прямой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.

**R388**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R388X001	3/4" F x 18	5	50
R388X002	3/4" F x 3/4" E	5	50
R388X012	1/2" M x 3/4" E	5	50

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, угловой, для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.

**R383**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R383X011	1/2" M x 18	4	20
R383X001	3/4" F x 18	4	20
R383X002	3/4" F x 3/4" E	4	20

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, прямой, для одно- и двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки, и байпас. С возможностью слива.

**R384**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R384X011	1/2" M x 18	5	25
R384X001	3/4" F x 18	5	25
R384X002	3/4" F x 3/4" E	5	25

Узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов, угловой, для одно- и двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки, и байпас. С возможностью слива.

**R483**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R483Y001	3/4" E	50	1000
R483Y002	1/2" x 3/4"	50	500
R483Y003	1/2" x 3/4" E	1	500

Переходник с герметичной прокладкой для узлов нижнего подключения стальных панельных радиаторов R383, R384, R387, R388.

**NEW** Комплект

R387X012: R387X002+R483Y003

R388X012: R388X002+R483Y003

R46HF

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46HFY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки резьбовое 30x1,5 мм.

INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H и R470H.



R46CF

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46CFY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки CLIP-CLAP.

INFO

Совместим с термоголовками R460, R470, R468.



R46HE

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46HEY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки резьбовое 30x1,5 мм.

INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H и R470H.



R46CE

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46CEY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки CLIP-CLAP.

INFO

Совместим с термоголовками R460, R470, R468.



R46HI

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46HIY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки резьбовое 30x1,5 мм.

INFO

Совместим с термоголовками R460H, R468H и R470H.



R46CI

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R46CIY001	1/2"	10	100

Термостатический встраиваемый клапан для панельных стальных радиаторов, с предварительной регулировкой, монтажная резьба 1/2"М, с уплотнением, с защитным колпачком. Подсоединение термостатической головки CLIP-CLAP.

INFO

Совместим с термоголовками R460, R470, R468.



> АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ

R200

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R200X001	1" - правый	10	100
R200X002	1" - левый	10	100
R200X003	1 1/4" - правый	5	50
R200X004	1 1/4" - левый	5	50

Автоматический воздухоотводный клапан для радиаторов, хромированный.



R66A

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R66AX000	1/8"	50	1000
R66AX001	1/4"	50	1000
R66AX002	3/8"	50	500
R66AX003	1/2"	25	250

Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, с ручкой, с герметичной прокладкой, хромированный



R90

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R90X001	1/4"	100	1000
R90X002	3/8"	250	500
R90X003	1/2"	200	400

Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, хромированная металлическая часть, с герметичной прокладкой. Открытие квадратным ключом, возможность поворота выпускного отверстия.

INFO

Используйте ключ R74Y001



R91

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R91X003	1/2"	250	500

Ручной воздухоотводный клапан для радиаторов, латунный. Открытие квадратным ключом.

INFO

Используйте ключ R74Y001



R74

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R74Y001	-	150	-

Ключ для воздухоотводных клапанов R90, R91.

**R700**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R700Y001	-	5	50

Спускное устройство для отсечных клапанов R714 и R715, нехромированное.

**R173**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R173X002	3/8"	50	500
R173X003	1/2"	25	250
R173X004	3/4"	20	200
R173X005	1"	10	100
R173X006	1 1/4"	5	50
R173X007	1/2" редук. 3/8"*	25	250

* Отвод без герметичной прокладки

Универсальный телескопический отвод, с накидной гайкой, хромированный.

INFO

R173X007: Для отсечных клапанов 3/8"x16

**R173P**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R173PX003	1/2"	25	250
R173PX004	3/4"	20	200

Телескопический удлинитель, хромированный, с плоским фланцем.

**R542**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R542Y001	16 x 16	10	40
R542Y002	18 x 18	10	40

Угловой монтажный фитинг, в пластиковом корпусе, с декоративной розеткой. Медная хромированная трубка длиной 20 см.

**R544**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R544Y003	1/2"x18	5	30

Двойное соединение для сантехнических систем с внутренней резьбой и переходником.

**R542N**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R542NY001	1/2" x 16	10	40

Угловой монтажный фитинг, в пластиковом корпусе, с декоративной розеткой. Медная хромированная трубка длиной 20 см.

**R92****Нехромированная**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R92Y001	1/4"	150	-
R92Y002	3/8"	100	-
R92Y003	1/2"	250	-

Хромированная

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R92X001	1/4"	150	-
R92X002	3/8"	100	-
R92X003	1/2"	250	-

Заглушка для отопительных приборов, с герметичной прокладкой.

**R73P**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R73PY001	-	1	-

Ключ для предварительной настройки клапанов R401PTG, R402PTG и R415PTG.

**R173TG**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R173X032	3/8"	25	250
R173X033	1/2"	15	150
R173X037	1/2" редук. 3/8"*	20	200

* Отвод без герметичной прокладки

Универсальный телескопический отвод, с накидной гайкой, хромированный. С герметической прокладкой.

INFO

R173X007: Для отсечных клапанов 3/8"x16

**R573D**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R573DY003	1/2"x18	5	50

Соединение для сантехнических систем с внутренней резьбой и переходником.

**R541N**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R541NX001	1/2" x 16	10	100

Медная хромированная трубка длиной 20 см.

**R577D**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R577DY001	1/2"	10	100

Вспомогательная деталь, используемая при монтаже R573D.

**R175A**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R175AY001	12-18 мм	1	25

Фасадная декоративная розетка для трубы.



R175B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R175BY001	35 мм	1	20

Крышка декоративная для узлов нижнего подключения для одно-двухтрубных систем. Межосевое расстояние 35 мм для клапанов с подсоединительным размером 16 мм.



R175C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R175CY001	50 мм	1	20

Крышка декоративная для узлов нижнего подключения для одно-двухтрубных систем. Межосевое расстояние 50 мм для клапанов с подсоединительным размером 50 мм.



R453H

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R453HY011	для терм. гол.	50	250
R453HY012	для K470H	50	250

Адаптер для соединения Giacomini Clip-Clap, для головок K470H и R468H.



R167C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R167CX001	-	25	250

Переходник для установки головок Clip-Clap на клапаны Danfoss.



R455C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R455CY001	-	1	100

Антивандалная разъемная оболочка для термостатических головок R470. Принадлежности: R454DY001: Болт для оболочки, R73CY004: Специальный ключ для монтажа.



R455C-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R455CY101	-	1	-

Антивандалная разъемная оболочка для термостатических головок R470H.



R455D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R455DY001	-	1	-

Антивандалная разъемная оболочка для термостатических головок R460.



R455D-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R455DY101	-	1	-

Антивандалная разъемная оболочка для термостатических головок R460H.



R454D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R454DY001	M4 x 12	1	-

Винт для антивандалных оболочек R455C.



R73C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R73CY004	4 мм TORX	1	-

Ключ-торкс 4 мм для снятия и установки антивандалной защитной оболочки R455C.



R400

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R400Y001	-	1	25
R453Y001	кольцо для R400	100	1000

Ключ для замены вентильных вставок P12AX004 и P12AX011 без опорожнения системы.



R79B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R79BY001	от 3/8" до 1 1/4"	1	25

Универсальный ключ для всех отводов от 3/8" до 1 1/4".



P56T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P56TY001	-	1	300

Ключ для замены встроенной вентильной вставки комплекта T439L.

INFO

Подходит для замены P12AX004, P12AX011.



R831

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R831Y001	-	1	8
R831Y002	-	1	8

Жидкое средство с защитным и антикоррозийным эффектом для отопительных систем.



> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ КЛАПАНОВ

P12A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P12AX011	3/8" - 1/2" - 3/4"	1	-
P12AX003	1"	1	-
P12AX004	1/2"	1	-

Вентильная вставка для клапанов термостатических.

INFO

P12AX011: для коллекторов R553V и клапаном размером 3/8", 1/2", 3/4".

P12AX012: для клапанов R401, R402 3/4", сертифицированных Keurmark.

P12AX004: для клапанов R356, R357, R358, R304T, R437, R437N, R440N.

P12AX005: для клапанов R415, R435.



P22B-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P22BY007	3/8" - 1/2"	1	-
P22BY008	3/4" - 1"	10	100
P22BY009	1 1/4"	10	100

Маховик-рукоятка для ручных клапанов R5A, R6A, R25A, R27A.



P26A

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P26AX004	3/4"	1	-
P26AX005	1"	1	-
P26AX006	1 1/4"	1	-

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P26PY012	3/8"	50	500
P26PY013	1/2"	50	500

Хромированный колпачок для R14A, R15A, R29A, R31A.



T450C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T450CX012	3/8" - 1/2"	10	100

Глянцевый хромированный маховик.



P15

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P15Y002	3/8"	1	-
P15Y003	1/2"	1	-
P15Y004	3/4"	1	-
P15Y005	1"	1	-
P15Y006	1 1/4"	1	-

Отвод нехромированный.



P15-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P15X002	3/8"	1	-
P15X003	1/2"	1	-
P15X004	3/4" *	1	-
P15X005	1" *	1	-
P15X006	1 1/4" *	1	-
P15X029	1/2" x 3/8"	1	-

Отвод хромированный.



T22C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T22CX007	3/8" - 1/2"	1	-

Глянцевый хромированный маховик для ручной регулировки.



T26C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T26CX003	1/2"	1	-

Глянцевый хромированный колпачок (T29, T31C).



P18L

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P18LX002	5/8" x 3/8"	1	-
P18LX003	3/4" x 1/2"	1	-
P18LX004	1" x 3/4"	1	-
P18LX005	1 1/4" x 1"	1	-
P18LX006	1 1/2" x 1 1/4"	1	-
P18LX013	R437 - R440	1	-
P18LX023	R356 - R357 - R358	1	-

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P18LY002	5/8" x 3/8"	100	1.000
P18LY003	3/4" x 1/2"	50	500
P18LY004	1" x 3/4"	50	500
P18LY005	1 1/4" x 1"	25	250
P18LY006	1 1/2" x 1 1/4"	1	100
P18LY033	3/4" nut for R37 1/2"	50	500
P18LY034	1" nut for R37 3/4"	50	500
P18LY042	5/8" DIN	1	-
P18LY043	3/4" DIN	1	-
P18LY044	1" DIN	1	-

Гайка для прямых фитингов.



P15TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P15TGX002	3/8"	1	-
P15TGX003	1/2" x 3/8"	1	-
P15TGX004	1/2"	1	-

Хромированный отвод с уплотнительным кольцом и накидной гайкой.



T18C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T18CX003	3/4" x 1/2"	1	-

Глянцевая хромированная гайка.



P16-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P16Y001	-	1	-

Разделитель потока для R356B1, R356M1, R357B1, R357M1, R358B1, R358M1.



P16-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P16Y002	-	1	-

Разделитель потока для R356B, R356M, R357B, R357M, R358B, R358M.



P16-3

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P16Y003	-	1	-

Разделитель потока для R440 и R437.



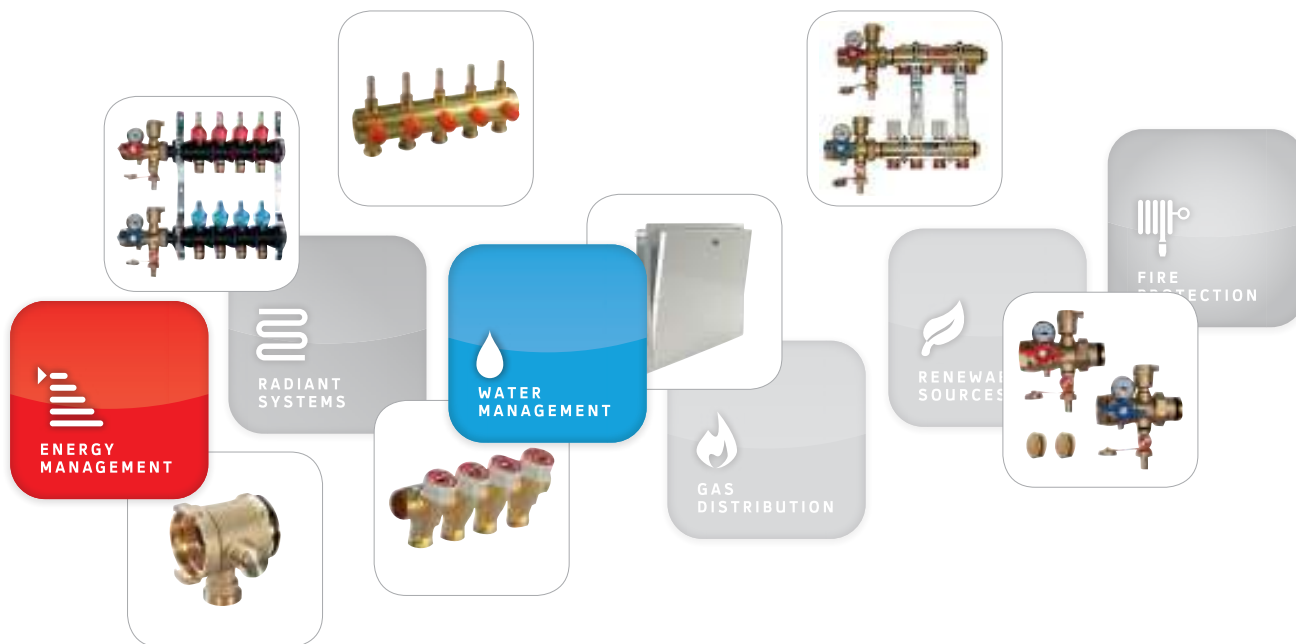
R450TG

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R450X012	-	1	-
R450X016	-	1	-

Микрометрический маховик для термостатических клапанов серии GIACOTECH.



РАЗДЕЛ 2



КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЕ СБОРКИ

> РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ	18
> МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ	20
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ	21
> ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ	26
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	27
> КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	28
> КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	31
> СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	32
> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	33
> ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ	34

> РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ

R551

Межосевое расстояние 50 мм

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R551Y022	3/4" x 1/2" /2	1	50
R551Y023	3/4" x 1/2" /3	1	50
R551Y024	3/4" x 1/2" /4	1	10
R551Y025	3/4" x 1/2" /5	1	10
R551Y026	3/4" x 1/2" /6	1	10
R551Y027	3/4" x 1/2" /7	1	15
R551Y028	3/4" x 1/2" /8	1	15
R551Y029	3/4" x 1/2" /9	1	15
R551Y030	3/4" x 1/2" /10	1	-
R551Y031	3/4" x 1/2" /11	1	-
R551Y032	3/4" x 1/2" /12	1	10
R551Y062	1" x 1/2" /2	1	15
R551Y063	1" x 1/2" /3	1	12
R551Y064	1" x 1/2" /4	1	6
R551Y065	1" x 1/2" /5	1	8
R551Y066	1" x 1/2" /6	1	8
R551Y067	1" x 1/2" /7	1	10
R551Y068	1" x 1/2" /8	1	10
R551Y069	1" x 1/2" /9	1	10
R551Y070	1" x 1/2" /10	1	10
R551Y071	1" x 1/2" /11	1	10
R551Y072	1" x 1/2" /12	1	10
R551Y082	1 1/4" x 1/2" /2	1	10
R551Y083	1 1/4" x 1/2" /3	1	10
R551Y084	1 1/4" x 1/2" /4	1	5
R551Y085	1 1/4" x 1/2" /5	1	5
R551Y086	1 1/4" x 1/2" /6	1	5
R551Y087	1 1/4" x 1/2" /7	1	7
R551Y088	1 1/4" x 1/2" /8	1	7
R551Y089	1 1/4" x 1/2" /9	1	7
R551Y090	1 1/4" x 1/2" /10	1	7
R551Y091	1 1/4" x 1/2" /11	1	6
R551Y092	1 1/4" x 1/2" /12	1	5

Межосевое расстояние 70 мм

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R551Y102	1 1/4" x 3/4" /2	1	8
R551Y103	1 1/4" x 3/4" /3	1	5
R551Y104	1 1/4" x 3/4" /4	1	5
R551Y105	1 1/4" x 3/4" /5	1	8
R551Y106	1 1/4" x 3/4" /6	1	7

Межосевое расстояние 100 мм

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R551Y182	1 1/2" x 1" /2	1	3
R551Y183	1 1/2" x 1" /3	1	3
R551Y184	1 1/2" x 1" /4	1	5
R551Y185	1 1/2" x 1" /5	1	5
R551Y186	1 1/2" x 1" /6	1	3
R551Y187	1 1/2" x 1" /7	1	-
R551Y188	1 1/2" x 1" /8	1	-
R551Y189	1 1/2" x 1" /9	1	-
R551Y190	1 1/2" x 1" /10	1	-
R551Y191	1 1/2" x 1" /11	1	-
R551Y192	1 1/2" x 1" /12	1	-
R551Y162	2" x 1" /2	1	4
R551Y163	2" x 1" /3	1	4
R551Y164	2" x 1" /4	1	2
R551Y165	2" x 1" /5	1	2
R551Y166	2" x 1" /6	1	2

Коллектор распределительный латунный DN 20 - DN 50, с отводами с внутренней резьбой.



R551S

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R551SY002	3/4" x 18 /2	1	16
R551SY003	3/4" x 18 /3	1	15
R551SY004	3/4" x 18 /4	1	7
R551SY005	3/4" x 18 /5	1	8
R551SY006	3/4" x 18 /6	1	6
R551SY007	3/4" x 18 /7	1	10
R551SY008	3/4" x 18 /8	1	10
R551SY009	3/4" x 18 /9	1	10
R551SY010	3/4" x 18 /10	1	10
R551SY011	3/4" x 18 /11	1	10
R551SY022	1" x 18 /2	1	12
R551SY023	1" x 18 /3	1	10
R551SY024	1" x 18 /4	1	5
R551SY025	1" x 18 /5	1	5
R551SY026	1" x 18 /6	1	5
R551SY027	1" x 18 /7	1	8
R551SY028	1" x 18 /8	1	6
R551SY029	1" x 18 /9	1	8
R551SY030	1" x 18 /10	1	6
R551SY031	1" x 18 /11	1	7
R551SY032	1" x 18 /12	1	7
R551SY042	1 1/4" x 18 /2	1	8
R551SY043	1 1/4" x 18 /3	1	4
R551SY044	1 1/4" x 18 /4	1	4
R551SY045	1 1/4" x 18 /5	1	4
R551SY046	1 1/4" x 18 /6	1	3
R551SY047	1 1/4" x 18 /7	1	5
R551SY048	1 1/4" x 18 /8	1	5
R551SY049	1 1/4" x 18 /9	1	5
R551SY050	1 1/4" x 18 /10	1	6
R551SY051	1 1/4" x 18 /11	1	5
R551SY052	1 1/4" x 18 /12	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R551SY062	1" x 3/4"E /2	1	30
R551SY063	1" x 3/4"E /3	1	20
R551SY064	1" x 3/4"E /4	1	20
R551SY065	1" x 3/4"E /5	1	20
R551SY066	1" x 3/4"E /6	1	10
R551SY067	1" x 3/4"E /7	1	10
R551SY068	1" x 3/4"E /8	1	10
R551SY069	1" x 3/4"E /9	1	10
R551SY070	1" x 3/4"E /10	1	10
R551SY071	1" x 3/4"E /11	1	10
R551SY082	3/4" x 3/4"E /2	1	30
R551SY083	3/4" x 3/4"E /3	1	20
R551SY084	3/4" x 3/4"E /4	1	20
R551SY085	3/4" x 3/4"E /5	1	20
R551SY086	3/4" x 3/4"E /6	1	10
R551SY087	3/4" x 3/4"E /7	1	10
R551SY088	3/4" x 3/4"E /8	1	10
R551SY089	3/4" x 3/4"E /9	1	10

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллектор распределительный латунный DN 20 - DN 32, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.



R582A

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R582AY002	1 1/4" x 3/4" /2	1	20
R582AY003	1 1/4" x 3/4" /3	1	10
R582AY004	1 1/4" x 3/4" /4	1	10
R582AY005	1 1/4" x 3/4" /5	1	10
R582AY006	1 1/4" x 3/4" /6	1	5

Коллектор распределительный латунный Ду32, с внутренней резьбой. Межосевое расстояние: 100 мм



R553S

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553SY002	1" x 18 /2	1	10
R553SY003	1" x 18 /3	1	10
R553SY004	1" x 18 /4	1	5
R553SY005	1" x 18 /5	1	5
R553SY006	1" x 18 /6	1	5
R553SY007	1" x 18 /7	1	6
R553SY008	1" x 18 /8	1	6
R553SY009	1" x 18 /9	1	6
R553SY010	1" x 18 /10	1	6
R553SY011	1" x 18 /11	1	6
R553SY012	1" x 18 /12	1	6
R553SY022	1 1/4" x 18 /2	1	8
R553SY023	1 1/4" x 18 /3	1	6
R553SY024	1 1/4" x 18 /4	1	3
R553SY025	1 1/4" x 18 /5	1	4
R553SY026	1 1/4" x 18 /6	1	4
R553SY027	1 1/4" x 18 /7	1	5
R553SY028	1 1/4" x 18 /8	1	5
R553SY029	1 1/4" x 18 /9	1	5
R553SY030	1 1/4" x 18 /10	1	5
R553SY031	1 1/4" x 18 /11	1	5
R553SY032	1 1/4" x 18 /12	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553SY042	1" x 3/4"E /2	1	10
R553SY043	1" x 3/4"E /3	1	10
R553SY044	1" x 3/4"E /4	1	5
R553SY045	1" x 3/4"E /5	1	5
R553SY046	1" x 3/4"E /6	1	5
R553SY047	1" x 3/4"E /7	1	6
R553SY048	1" x 3/4"E /8	1	6
R553SY049	1" x 3/4"E /9	1	6
R553SY050	1" x 3/4"E /10	1	6

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллектор со встроенными отсечными/балансировочными клапанами, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.

INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.

R553M

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553MY002	1" x 18 /2	1	-
R553MY003	1" x 18 /3	1	-
R553MY004	1" x 18 /4	1	-
R553MY005	1" x 18 /5	1	-
R553MY006	1" x 18 /6	1	-
R553MY007	1" x 18 /7	1	-
R553MY008	1" x 18 /8	1	-
R553MY009	1" x 18 /9	1	-
R553MY010	1" x 18 /10	1	-
R553MY011	1" x 18 /11	1	-
R553MY012	1" x 18 /12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553MY042	1" x 3/4"E /2	1	-
R553MY043	1" x 3/4"E /3	1	-
R553MY044	1" x 3/4"E /4	1	-
R553MY045	1" x 3/4"E /5	1	-
R553MY046	1" x 3/4"E /6	1	-
R553MY047	1" x 3/4"E /7	1	-
R553MY048	1" x 3/4"E /8	1	-
R553MY049	1" x 3/4"E /9	1	-
R553MY050	1" x 3/4"E /10	1	-
R553MY051	1" x 3/4"E /11	1	-
R553MY052	1" x 3/4"E /12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллектор со встроенными отсечными/балансировочными клапанами, расходомерами, с отводами с наружной резьбой. Межосевое расстояние: 50 мм.

INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.

R553V

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553VY002	1" x 18 /2	1	6
R553VY003	1" x 18 /3	1	6
R553VY004	1" x 18 /4	1	2
R553VY005	1" x 18 /5	1	3
R553VY006	1" x 18 /6	1	3
R553VY007	1" x 18 /7	1	4
R553VY008	1" x 18 /8	1	3
R553VY009	1" x 18 /9	1	4
R553VY010	1" x 18 /10	1	3
R553VY011	1" x 18 /11	1	3
R553VY012	1" x 18 /12	1	4
R553VY022	1 1/4" x 18 /2	1	5
R553VY023	1 1/4" x 18 /3	1	2
R553VY024	1 1/4" x 18 /4	1	2
R553VY025	1 1/4" x 18 /5	1	2
R553VY026	1 1/4" x 18 /6	1	2
R553VY027	1 1/4" x 18 /7	1	3
R553VY028	1 1/4" x 18 /8	1	3
R553VY029	1 1/4" x 18 /9	1	3
R553VY030	1 1/4" x 18 /10	1	3
R553VY031	1 1/4" x 18 /11	1	3
R553VY032	1 1/4" x 18 /12	1	3

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179,

R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553VY042	1" x 3/4"E /2	1	15
R553VY043	1" x 3/4"E /3	1	10
R553VY044	1" x 3/4"E /4	1	10
R553VY045	1" x 3/4"E /5	1	10
R553VY046	1" x 3/4"E /6	1	10
R553VY047	1" x 3/4"E /7	1	5
R553VY048	1" x 3/4"E /8	1	5
R553VY049	1" x 3/4"E /9	1	5
R553VY050	1" x 3/4"E /10	1	5
R553VY051	1" x 3/4"E /11	1	5
R553VY052	1" x 3/4"E /12	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллектор распределительный возврата с регулирующими термостатическими клапанами, с отводами с наружной резьбой. Возможна установка электротермической головки (сервопривода) с R478, R478M, R473, R473M, на место демонтированных рукояток. Межосевое расстояние: 50 мм.

R583D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R583DY012	1" x 18 /2	5	50
R583DY013	1" x 18 /3	5	50

Сборный коллектор, латунный, с отсечными балансировочными клапанами, с отводами с наружной резьбой.

R583V

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R583VY032	1" x 18 /2	5	50
R583VY033	1" x 18 /3	5	50

Сборный коллектор, латунный, с регулирующими клапанами с рукояткой (возможна установка сервопривода), с отводами с наружной резьбой.

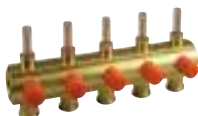
R587B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R587BY001	3/4" x 16 /2+2		
R587BY002	3/4" x 16 /4+4	1	20
R587BY003	3/4" x 16 /6+6	1	10
R587BY004	3/4" x 16 /8+8	1	10
R587BY005	3/4" x 16 /10+10	1	6
R587BY011	1" x 16 /2+2		
R587BY012	1" x 16 /4+4	1	20
R587BY013	1" x 16 /6+6	1	10
R587BY014	1" x 16 /8+8	1	10
R587BY015	1" x 16 /10+10	1	6

Компланарный коллектор латунный, с отводами с наружной резьбой.

INFO

Для подсоединения трубы использовать переходники с базовым размером 16 мм.



NEW



NEW



> МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ

R580M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580MY006	DN32 x 18	1	50
R580MY106	DN32 x 3/4"E	1	50

Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой.

INFO

Для регулирования использовать ключ R558, R558N.



R580T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580TY006	1" x 18 x DN32	1	40
R580TY007	1 1/4" x 18 x DN32	1	25
R580TY106	1" x 3/4" E x DN32	1	40

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.



R53SM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53SMY006	DN32 x 18	1	20
R53SMY106	DN32 x 3/4"E	1	20

Элемент модульного коллектора быстрого монтажа DN32 с отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой



R53ST

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53STY006	1" x 18 x DN32	1	20
R53STY007	1 1/4" x 18 x DN32	1	20
R53STY106	1" x 3/4" E x DN32	1	20
R53STY107	1 1/4" x 3/4" E x DN32	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.



R53MM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53MMY006	DN32 x 18	1	20
R53MMY106	DN32 x 3/4"E	1	20

Элемент модульного коллектора DN32 быстрого монтажа с расходомером и отсечным / балансировочным клапаном, соединение байонет, отводы с наружной резьбы.

INFO

Шкала 0,5-5 л/мин.



R53MT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53MTY006	1" x 18 x DN32	1	20
R53MTY007	1 1/4" x 18 x DN32	1	20
R53MTY106	1" x 3/4" E x DN32	1	20
R53MTY107	1 1/4" x 3/4" E x DN32	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с расходомерами и отсечными / балансировочными клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

INFO

Шкала 0,5-5 л/мин



R53VM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53VMY006	DN32 x 18	1	20
R53VMY106	DN32 x 3/4"E	1	20

Элемент модульного коллектора DN32 быстрого монтажа с встроенным термостатическим клапаном, соединение байонет

INFO

Возможна установка электротермической головки (сервопривода) R478, R478M, R473, R473M.



R53VT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R53VTY006	1" x 18 x DN32	1	20
R53VTY007	1 1/4" x 18 x DN32	1	20
R53VTY106	1" x 3/4" E x DN32	1	20
R53VTY107	1 1/4" x 3/4" E x DN32	1	20

Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа DN32 с встроенными термостатическими клапанами, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

INFO

Возможна установка электротермической головки (сервопривода) R478, R478M, R473, R473M



СБОРКА И РЕГУЛИРОВКА



> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ

R583D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R583DY002	1" x 18 / 2	1	10
R583DY003	1" x 18 / 3	1	10

Комплект из двух сборных коллекторов на 2 или 3 отвода, с отсечными балансировочными клапанами.



NEW

R583VD

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R583Y062	1" x 18 / 2	1	10
R583Y063	1" x 18 / 3	1	10

Комплект из двух сборных коллекторов на 2 или 3 отвода. Коллектор подачи с отсечными балансировочными клапанами. Обратный коллектор допускает установку сервоприводов R473-R478.



NEW

R553D

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553Y002	1" x 18 / 2	1	-
R553Y003	1" x 18 / 3	1	-
R553Y004	1" x 18 / 4	1	-
R553Y005	1" x 18 / 5	1	-
R553Y006	1" x 18 / 6	1	-
R553Y007	1" x 18 / 7	1	-
R553Y008	1" x 18 / 8	1	-
R553Y009	1" x 18 / 9	1	-
R553Y010	1" x 18 / 10	1	-
R553Y011	1" x 18 / 11	1	-
R553Y012	1" x 18 / 12	1	-
R553Y022	1 1/4" x 18 / 2	1	-
R553Y023	1 1/4" x 18 / 3	1	-
R553Y024	1 1/4" x 18 / 4	1	-
R553Y025	1 1/4" x 18 / 5	1	-
R553Y026	1 1/4" x 18 / 6	1	-
R553Y027	1 1/4" x 18 / 7	1	-
R553Y028	1 1/4" x 18 / 8	1	-
R553Y029	1 1/4" x 18 / 9	1	-
R553Y030	1 1/4" x 18 / 10	1	-
R553Y031	1 1/4" x 18 / 11	1	-
R553Y032	1 1/4" x 18 / 12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553EY002	1" x 3/4" E / 2	1	-
R553EY003	1" x 3/4" E / 3	1	-
R553EY004	1" x 3/4" E / 4	1	-
R553EY005	1" x 3/4" E / 5	1	-
R553EY006	1" x 3/4" E / 6	1	-
R553EY007	1" x 3/4" E / 7	1	-
R553EY008	1" x 3/4" E / 8	1	-
R553EY009	1" x 3/4" E / 9	1	-
R553EY010	1" x 3/4" E / 10	1	-
R553EY011	1" x 3/4" E / 11	1	-
R553EY012	1" x 3/4" E / 12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4" E

Коллекторный узел для систем отопления с лучевой разводкой и систем напольного/потолочного отопления и охлаждения.

Состоит из:

- 1 коллектор подающий со встроенными отсечными/балансировочными клапанами с механической памятью.
- 1 коллектор обратный со встроенными термостатическими вентилями.
 - кронштейны металлические R588.
 - 1 комплект этикеток для обозначения контуров.

Возможно автоматическое управление контурами используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтировав рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N.



R553F

База 18 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553FY002	1" x 18 / 2	1	-
R553FY003	1" x 18 / 3	1	-
R553FY004	1" x 18 / 4	1	-
R553FY005	1" x 18 / 5	1	-
R553FY006	1" x 18 / 6	1	-
R553FY007	1" x 18 / 7	1	-
R553FY008	1" x 18 / 8	1	-
R553FY009	1" x 18 / 9	1	-
R553FY010	1" x 18 / 10	1	-
R553FY011	1" x 18 / 11	1	-
R553FY012	1" x 18 / 12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Соединение евроконус

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553FY042	1" x 3/4" E / 2	1	-
R553FY043	1" x 3/4" E / 3	1	-
R553FY044	1" x 3/4" E / 4	1	-
R553FY045	1" x 3/4" E / 5	1	-
R553FY046	1" x 3/4" E / 6	1	-
R553FY047	1" x 3/4" E / 7	1	-
R553FY048	1" x 3/4" E / 8	1	-
R553FY049	1" x 3/4" E / 9	1	-
R553FY050	1" x 3/4" E / 10	1	-
R553FY051	1" x 3/4" E / 11	1	-
R553FY052	1" x 3/4" E / 12	1	-

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4" E

Коллекторный узел для систем отопления с лучевой разводкой и для систем напольного/потолочного отопления и охлаждения.

Состоит из:

- 1 коллектор подающий со встроенными отсечными/балансировочными клапанами с механической памятью и расходомерами (шкала: 0,5-5 л/мин).
- 1 коллектор обратный со встроенными термостатическими вентилями.
- Кронштейны металлические R588.
- 1 комплект этикеток для обозначения контуров.

Возможно автоматическое управление контурами используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтировав рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N.



R553DK

Для шкафов R500-2, глубина 85-130 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553DK102	1" x 18 /2	1	-
R553DK103	1" x 18 /3	1	-
R553DK104	1" x 18 /4	1	-
R553DK105	1" x 18 /5	1	-
R553DK106	1" x 18 /6	1	-
R553DK107	1" x 18 /7	1	-
R553DK108	1" x 18 /8	1	-
R553DK109	1" x 18 /9	1	-
R553DK110	1" x 18 /10	1	-
R553DK111	1" x 18 /11	1	-
R553DK112	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Для шкафов R500, глубина 110 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553DK022	1" x 18 /2	1	-
R553DK023	1" x 18 /3	1	-
R553DK024	1" x 18 /4	1	-
R553DK025	1" x 18 /5	1	-
R553DK026	1" x 18 /6	1	-
R553DK027	1" x 18 /7	1	-
R553DK028	1" x 18 /8	1	-
R553DK029	1" x 18 /9	1	-
R553DK030	1" x 18 /10	1	-
R553DK031	1" x 18 /11	1	-
R553DK032	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Комплект коллекторов с многофункциональными кранами, предварительно собранный. Латунный. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. С кронштейнами R588 для установки в шкафу R500. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

- 1 предварительно собранный коллектор R553D.
- 2 многофункциональных крана R269T (содержат две заглушки R592D).

R553FK

R553FK

Для шкафов R500-2, глубина 85-130 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553FK102	1" x 18 /2	1	-
R553FK103	1" x 18 /3	1	-
R553FK104	1" x 18 /4	1	-
R553FK105	1" x 18 /5	1	-
R553FK106	1" x 18 /6	1	-
R553FK107	1" x 18 /7	1	-
R553FK108	1" x 18 /8	1	-
R553FK109	1" x 18 /9	1	-
R553FK110	1" x 18 /10	1	-
R553FK111	1" x 18 /11	1	-
R553FK112	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Для шкафов R500, глубина 110 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553FK022	1" x 18 /2	1	-
R553FK023	1" x 18 /3	1	-
R553FK024	1" x 18 /4	1	-
R553FK025	1" x 18 /5	1	-
R553FK026	1" x 18 /6	1	-
R553FK027	1" x 18 /7	1	-
R553FK028	1" x 18 /8	1	-
R553FK029	1" x 18 /9	1	-
R553FK030	1" x 18 /10	1	-
R553FK031	1" x 18 /11	1	-
R553FK032	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Комплект коллекторов с многофункциональными кранами, предварительно собранный, с расходомерами (0,5-5 л/мин.). Латунный. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. С кронштейнами R588 для установки в шкафу R500. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

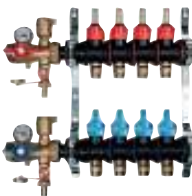
- 1 предварительно собранный коллектор R553F.
- 2 многофункциональных крана R269T (содержат две заглушки R592D).

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553FP002	DN32 x 3/4"E /2	1	-
R553FP003	DN32 x 3/4"E /3	1	-
R553FP004	DN32 x 3/4"E /4	1	-
R553FP005	DN32 x 3/4"E /5	1	-
R553FP006	DN32 x 3/4"E /6	1	-
R553FP007	DN32 x 3/4"E /7	1	-
R553FP008	DN32 x 3/4"E /8	1	-
R553FP009	DN32 x 3/4"E /9	1	-
R553FP010	DN32 x 3/4"E /10	1	-
R553FP011	DN32 x 3/4"E /11	1	-
R553FP012	DN32 x 3/4"E /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4"E

Коллекторная группа модульная из технополимера, предварительно собранная. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-60°C (максимальная кратковременная 100°C), Максимальное рабочее давление 6 бар (испытательное 10 бар). Состоит из:

- Коллектора подачи с расходомерами 0,5-5 л/мин, балансировочными отсечными вентилями.
- Коллектора обратного, с регулирующими отсечными клапанами, с рукояткой и возможностью установки сервопривода.
- Двойной уплотнительной прокладки из EPDM.
- Кронштейна металлического R588Z.
- Ключа для настройки расходомеров.
- Двух многофункциональных кранов R269T, латунных.



R557

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557Y002	1" x 18 /2	1	-
R557Y003	1" x 18 /3	1	-
R557Y004	1" x 18 /4	1	-
R557Y005	1" x 18 /5	1	-
R557Y006	1" x 18 /6	1	-
R557Y007	1" x 18 /7	1	-
R557Y008	1" x 18 /8	1	-
R557Y009	1" x 18 /9	1	-
R557Y010	1" x 18 /10	1	-
R557Y011	1" x 18 /11	1	-
R557Y012	1" x 18 /12	1	-
R557Y102	1" x3/4 E /2	1	-
R557Y103	1" x3/4 E /3	1	-
R557Y104	1" x3/4 E /4	1	-
R557Y105	1" x3/4 E /5	1	-
R557Y106	1" x3/4 E /6	1	-
R557Y107	1" x3/4 E /7	1	-
R557Y108	1" x3/4 E /8	1	-
R557Y109	1" x3/4 E /9	1	-
R557Y110	1" x3/4 E /10	1	-
R557Y111	1" x3/4 E /11	1	-
R557Y112	1" x3/4 E /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

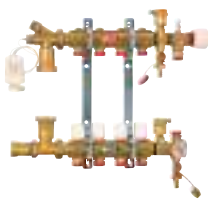
Коллектор в сборе для систем напольного /потолочного отопления/охлаждения, подключение к высокотемпературному контуру. Смешение с помощью терморегулятора R462L. Возможность балансировки контуров. Возможно автоматическое управление контурами используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтировав рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N. Заказываются отдельно:

- термостатический вентиль R401TG или R402TG
- отсечной клапан R14TG или R15TG

Не входят в комплект: циркуляционный насос и предохранительный термостат K373.

INFO

Рекомендуемый монтажный размер насоса 130 мм.



R557F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557FY002	1" x 18 /2	1	-
R557FY003	1" x 18 /3	1	-
R557FY004	1" x 18 /4	1	-
R557FY005	1" x 18 /5	1	-
R557FY006	1" x 18 /6	1	-
R557FY007	1" x 18 /7	1	-
R557FY008	1" x 18 /8	1	-
R557FY009	1" x 18 /9	1	-
R557FY010	1" x 18 /10	1	-
R557FY011	1" x 18 /11	1	-
R557FY012	1" x 18 /12	1	-
R557FY102	1" x3/4E /2	1	-
R557FY103	1" x3/4E /3	1	-
R557FY104	1" x3/4E /4	1	-
R557FY105	1" x3/4E /5	1	-
R557FY106	1" x3/4E /6	1	-
R557FY107	1" x3/4E /7	1	-
R557FY108	1" x3/4E /8	1	-
R557FY109	1" x3/4E /9	1	-
R557FY110	1" x3/4E /10	1	-
R557FY111	1" x3/4E /11	1	-
R557FY112	1" x3/4E /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Коллектор в сборе для систем напольного/потолочного отопления/охлаждения с расходомерами (шкала: 0,5-5 л/мин.) Подключение к высокотемпературному контуру. Смешение с помощью терморегулятора R462L. Встроенные расходомеры и возможность балансировки контуров. Возможно автоматическое управление контурами используя R478, R478M, R473, R473M, предварительно демонтировав рукоятки. Для балансировки использовать ключ R558 (в комплекте) или R558N. Заказываются отдельно:

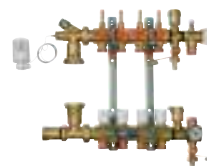
- термостатический вентиль R401TG или R402TG.
- отсечной клапан R14TG или R15TG.

Не входят в комплект:

- циркуляционный насос и предохранительный термостат K373.

INFO

Рекомендуемый монтажный размер насоса 130 мм.



R557R-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557RY024	1" x 18 /4	1	-
R557RY025	1" x 18 /5	1	-
R557RY026	1" x 18 /6	1	-
R557RY027	1" x 18 /7	1	-
R557RY028	1" x 18 /8	1	-
R557RY029	1" x 18 /9	1	-
R557RY030	1" x 18 /10	1	-
R557RY031	1" x 18 /11	1	-
R557RY032	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 18 R178, R179, R179AM

Распределительный коллектор с узлом смешения для низкотемпературных систем с фиксированным значением температуры, термостатический контроль, 3-х скоростной циркуляционный насос, предохранительный термостат K373, узел наполнения и слива, выпуск воздуха, измерительные термометры. Подключения 1". Высота шкафа: 605 мм. Глубина шкафа: 110 мм.

АКСЕССУАРЫ:

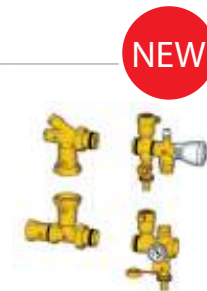
- R553AY002: Комплект для высокотемпературной зоны подачи и возврата теплоносителя 1" на 2 контура (в комплекте с кронштейнами).
- R553AY003: Комплект для высокотемпературной зоны подачи и возврата теплоносителя 1" на 3 контура (в комплекте с кронштейнами).
- GE550Y100: Комплект для теплоучёта 1" с фильтром, зональным клапаном и вставкой для счётчика. Заказывать отдельно: теплосчётчик, сервомотор K270 для зонального клапана.
- R588RY010: Кронштейн для коллектора 1".



R557K

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557KY001	-	1	-
R557KY002	для эл. насоса	1	-

Комплект арматуры для коллекторов теплого пола. Для создания коллекторного узла низкой температуры, комплект устанавливается на коллекторы в сборе R553D или R553F, дополняется термостатическим клапаном, термостатической головкой, отсечным клапаном, циркуляционным насосом.



NEW

R559N

NEW

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R559NY004	1" x 18 /4	1	-
R559NY005	1" x 18 /5	1	-
R559NY006	1" x 18 /6	1	-
R559NY007	1" x 18 /7	1	-
R559NY008	1" x 18 /8	1	-
R559NY009	1" x 18 /9	1	-
R559NY010	1" x 18 /10	1	-
R559NY011	1" x 18 /11	1	-
R559NY012	1" x 18 /12	1	-

Для подсоединения трубы используйте адаптеры 18 мм серий R178, R179, R179AM

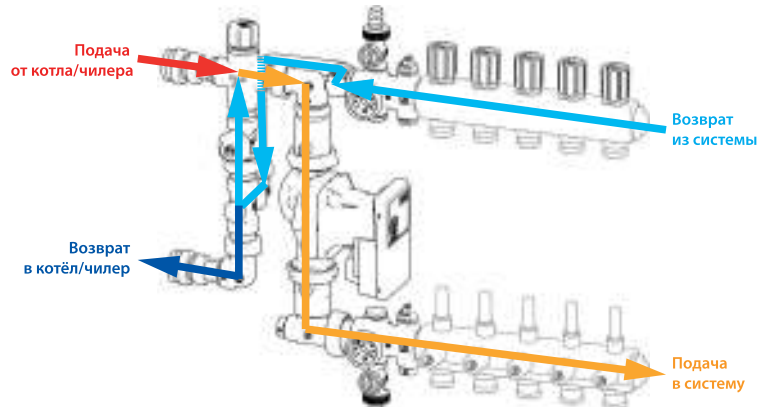


Коллекторный модуль для систем панельного отопления/охлаждения со смесительным узлом и насосом с электронным регулированием.

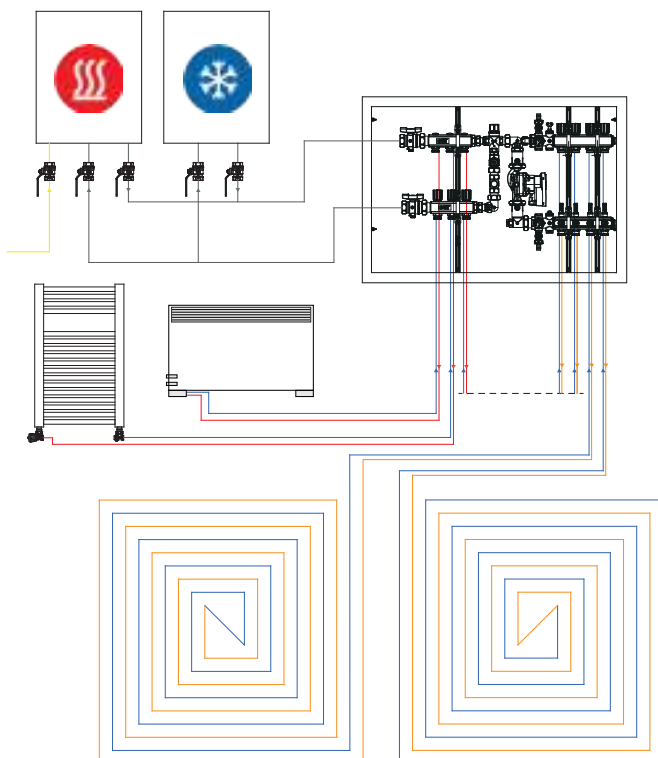
КОМПЛЕКТ КОЛЛЕКТОРОВ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ОТОПЛЕНИЯ



КОМПЛЕКТ ДЛЯ УЧЕТА ТЕПЛА



ПРИМЕР УСТАНОВКИ



INFO

Компоненты:

- Запорные шаровые краны
- Коллекторы контура теплого пола с отсечными клапанами и расходомерами на подающем коллекторе и термостатическими клапанами на обратном коллекторе
- Насососмесительный узел
- Сервисная группа с воздухоотводчиками и дренажными клапанами
- Термометры
- Насос циркуляционный с электронным регулированием
- Коллекторный шкаф.

R559N-1

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R559NY043	1"	1	-

Смесительная группа, без циркуляционного насоса.

Состав:

- 3-ходовой смесительный клапан с соединением M30x1,5 мм.
- Отсечные клапаны первичного и вторичного контура, с регулированием расхода.
- Штуцер для установки температурного датчика.
- Шаровые краны с соединением для циркуляционного насоса.
- Клапаны отвода воздуха ручные.
- Металлическая вставка циркуляционного насоса длиной 180 мм.
- Краны наполнения/слива.
- Штуцер погружного термометра.

Группу можно дополнить:

- Коллекторами подачи и обратным.
- Циркуляционным насосом.
- K281X012 сервоприводом для установки на смесительный клапан.
- Компонентами электронными для терморегулирования.
- R553AY002 или R553AY003 набором коллекторов высокотемпературного контура, размером 1".



NEW

R559N-2

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R559NY053	1"	1	-

Смесительная группа с сервомотором с встроенной регулицией.

Состав:

- 3-ходовой смесительный клапан.
- K275 сервомотор с интегрированной регулицией, с температурным датчиком.
- Шаровые краны с соединением для циркуляционного насоса.
- Клапаны отвода воздуха ручные.
- Металлическая вставка циркуляционного насоса длиной 180 мм.
- Краны наполнения/слива.

Группу можно дополнить:

- Коллекторами подачи и обратным.
- Циркуляционным насосом.



NEW

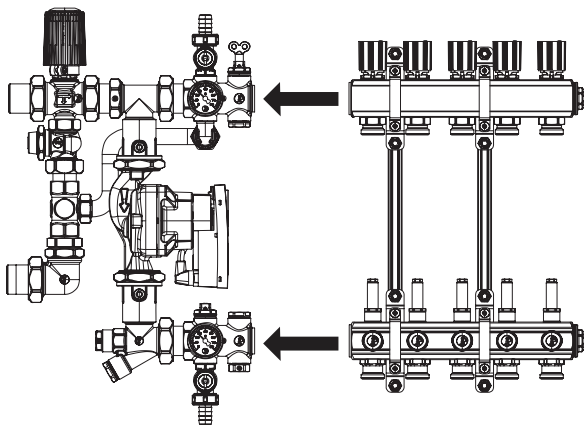
R557R-1

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R557RY042	1"	1	-
R557RY043	1"	1	-

Смесительная группа с фиксированным значением, для систем напольного отопления. Глубина 110 мм.

INFO

R557RY042: с циркуляционным насосом 25/6
R557RY043: без циркуляционного насоса, с металлической вставкой длиной 180 мм



R557R-1

R553K

R553K

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R553KY062	1" x 3/4" E / 2	1	-
R553KY063	1" x 3/4" E / 3	1	-
R553KY064	1" x 3/4" E / 4	1	-
R553KY065	1" x 3/4" E / 5	1	-
R553KY066	1" x 3/4" E / 6	1	-
R553KY067	1" x 3/4" E / 7	1	-
R553KY068	1" x 3/4" E / 8	1	-
R553KY069	1" x 3/4" E / 9	1	-
R553KY070	1" x 3/4" E / 10	1	-
R553KY071	1" x 3/4" E / 11	1	-
R553KY072	1" x 3/4" E / 12	1	-

Для подсоединения трубы использовать адаптеры база 3/4" E

Комплект коллекторов для комплектации смесительного узла R557R-1, предварительно собранный на кронштейнах, с расходомерами (0,5-5 л/мин.). Латунный. Для подключения трубы медной, пластиковой, металлопластиковой, использовать соответствующие адаптеры. Межосевое расстояние отводов 50 мм. Рабочая температура 5-110°C.

Состав:

- 1 коллектор подачи R553M.
- 1 коллектор обратный R553V.
- 2 кронштейна регулируемых R588L.
- 2 заглушки с уплотнительным кольцом R592D.



> ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ И ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ С ВЫНОСНЫМИ ДАТЧИКАМИ ТЕМПЕРАТУРЫ

R473

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R473X121	230 В	1	25
R473X122	24 В	1	25
R473VX121	230 В - с варистором	1	25

Головка электротермическая, нормально закрытая для термостатических клапанов и коллекторов.

INFO

Двухпроводной кабель длиной 1,50 м.



R473M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R473MX021	230 В	1	25
R473MX022	24 В	1	25
R473VX021	230 В - с варистором	1	25

Головка электротермическая, нормально закрытая с микропрерывателем для термостатических клапанов и коллекторов.

INFO

Четырехпроводной кабель длиной 1,50 м.



R478

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R478X121	230 В	1	25
R478X122	24 В	1	25
R478VX121	230 В - с варистором	1	25

Головка электротермическая, нормально открытая, для термостатических клапанов и коллекторов.

INFO

Двухпроводной кабель длиной 1,50 м.



R478M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R478MX021	230 В	1	25
R478MX022	24 В	1	25
R478VX021	230 В - с варистором	1	25

Головка электротермическая, нормально открытая с микропрерывателем для термостатических клапанов и коллекторов.

INFO

Четырехпроводной кабель длиной 1,50 м.



R462L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R462LX001	2 м	1	25

Термостатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капиллярной трубкой и накладным датчиком.

INFO

Диапазон температур: от 20°C до 70°C



R462L1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R462LX011	2 м	1	25

Термостатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капиллярной трубкой и погружным датчиком с фитингом 1/2" НР с прокладкой.

INFO

Диапазон температур: от 20°C до 70°C



R462L2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R462LX021	2 м	1	25

Термостатическая головка для контроля температуры теплоносителя для систем напольного отопления, с капиллярной трубкой и гильзой с фитингом 1/2" НР.

INFO

Диапазон температур: от 20°C до 70°C



R465

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R465Y001	-	10	100

Консоль для установки датчика термостатической головки R462L.



R453A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R453Y002	-	1	50

Гайка для электротермических головок R478, R478M, R473, R473M.



> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

R500

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R500Y101	400 x 460 x 110мм	1	-
R500Y102	600 x 460 x 110мм	1	-
R500Y103	800 x 460 x 110мм	1	-
R500Y104	1000 x 460 x 110мм	1	-

Шкаф коллекторный.



R500-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R500Y221	400 x 650÷740 x 85÷130мм	1	-
R500Y222	600 x 650÷740 x 85÷130мм	1	-
R500Y223	800 x 650÷740 x 85÷130мм	1	-
R500Y224	1000 x 650÷740 x 85÷130мм	1	-
R500Y225	1200 x 650÷740 x 85÷130мм	1	-

Шкаф коллекторный встраиваемый стальной, переменной глубины 85-130 мм. Использовать только с кронштейнами R588Z.



R501

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R501Y001	400 x 700 x 110мм	1	-
R501Y002	600 x 700 x 110мм	1	-
R501Y003	800 x 700 x 110мм	1	-
R501Y004	1000 x 700 x 110мм	1	-

Шкаф коллекторный на опоре.



R502

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R502Y001	400 x 650÷720 x 110мм	1	-
R502Y002	600 x 650÷720 x 110мм	1	-
R502Y003	800 x 650÷720 x 110мм	1	-
R502Y004	1000 x 650÷720 x 110мм	1	-

Шкаф коллекторный на регулируемой опоре.



R509-1

Для R500

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R509Y101	400 x 460мм	1	-
R509Y102	600 x 460мм	1	-
R509Y103	800 x 460мм	1	-
R509Y104	1000 x 460мм	1	-

Рамка и крышка шкафа коллекторного из окрашенного металла.



R510

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R510Y001	400 x 200мм	2	-
R510Y002	600 x 200мм	2	-
R510Y003	800 x 200мм	2	-
R510Y004	1000 x 200мм	2	-

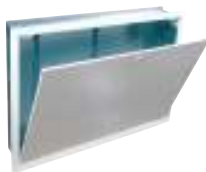
Опора для коллекторного шкафа R500.



R557I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557Y051	850 x 605 x 150мм	1	-
R557Y052	1000 x 605 x 150мм	1	-
R557RY075	850 x 605 x 110мм	1	-
R557RY076	1000 x 605 x 110мм	1	-
R557RY077	1200 x 605 x 110мм	1	-

Встраиваемый шкаф коллекторный из окрашенного листового металла.



R588

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588Y001	3/4" - 1" - 1 1/4"	2	20

Кронштейн металлический для коллекторов R553D, R553F и R553FI для установки в шкафу R500, R502.



R588Z

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588ZY001	3/4-1-11/4	1	50

Кронштейн для коллектора R553D, R553F, для установки в шкафу R500-2.



R588D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588DY001	для DN32 модуль. коллектора	1	20

Кронштейн металлический для модульных коллекторов DN32 для установки в шкафу R500, R502.



R588L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588LY001	1"	1	25
R588SY001	1"	1	200

Регулируемый кронштейн для коллекторов R551 (3/4" - 1" - 1 1/4"), R553.

INFO

Межосевой размер: 263,5 - 334,5 мм



R588P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588PY004	1 1/2" - 2"	1	10

Регулируемый кронштейн для коллекторов R551 (1 1/2" - 2").



R588F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588FY001	для DN32 модул. коллектора	1	-

Кронштейн регулируемый металлический для сборных коллекторов DN32 в шкафу R557I-1.

INFO

Межосевой размер: 263,5 - 334,5 мм



R588R

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588RY010	1"	10	100
R588RY011	1"	10	50

Кронштейн для коллектора R557R, для установки в шкафу R557I-2.



> КОНЕЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

R269T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R269TY035	1"	1	-
R269TY036	1 1/4"	1	-

Комплект двух многофункциональных кранов для коллекторов: запорный шаровый кран, автоматический воздухоотводчик с запорным клапаном, кран наполнения-слива системы, контактный термометр, штуцер для погружного температурного датчика 6 мм, заглушка с герметичной прокладкой.



R554A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554AY001	1" x 3/4"	1	25

Промежуточное соединение, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящее из: 1 R881 1/2" - 1 R608 1/2".



R554B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554BY004	3/4"	1	25
R554BY005	1"	1	25
R554BY006	1 1/4"	1	25

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящий из: 1 R591D - 1 R881 3/8" - 1 R608 1/2".



R554C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554CY004	3/4"	1	25
R554CY005	1"	1	25
R554CY006	1 1/4"	1	25

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой, состоящий из: 1 R591D - 1 R66A 3/8" - 1 R608 1/2".



R554D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554DY005	1"	1	20
R554DY006	1 1/4"	1	20

Промежуточное соединение, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с герметичной прокладкой для R557, состоящее из: R881 1/2" - R608 1/2" - R540 3/8" - R92 1/2" - R592 1" или 1 1/4".



R554I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554IY004	3/4"	5	50
R554IY005	1"	5	50
R554IY035	1" - с гир. колп.	5	50

Конечный элемент коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы, с встроенным автоматическим воздухоотводным клапаном и сливным краном, с герметичной прокладкой



R590D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R590DY005	1" x 1/2" x 3/8"	10	100
R590DY006	1 1/4" x 1/2" x 3/8"	10	100

Конечный элемент коллектора с выводом для зонда, с герметичной прокладкой.



R591D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R591DY004	3/4" x 1/2" x 3/8"	10	100
R591DY005	1" x 1/2" x 3/8"	10	100
R591DY006	1 1/4" x 1/2" x 3/8"	10	100

Конечный элемент коллектора с герметичной прокладкой.



R592D

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R592DY004	3/4"	50	500
R592DY005	1"	25	250
R592DY006	1 1/4"	20	200

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R592DX005	1"	25	250
R592DX006	1 1/4"	20	200
R592DX007	1 1/2"	5	50

Пробка для коллектора с герметичной прокладкой.



R591F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R591FY005	1"x1/2"x1/2"	10	100

Концевой элемент коллектора с внутренней резьбой.

R93

нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R93Y003	3/4"М x 1/2"Ф	20	200
R93Y005	1/2"М x 1/4"Ф	25	500
R93Y006	1/2"М x 3/8"Ф	25	250
R93Y007	3/4"М x 3/8"Ф	20	200
R93Y010	1"М x 1/2"Ф	20	200
R93Y011	1"М x 3/4"Ф	25	250
R93Y012	1 1/4"М x 1/2"Ф	10	100
R93Y013	1 1/4"М x 3/4"Ф	10	100
R93Y014	1 1/4"М x 1"Ф	20	200
R93Y017	1 1/2"М x 1"Ф	10	100
R93Y018	1 1/2"М x 1 1/4"Ф	5	50
R93Y019	2"М x 1 1/2"Ф	5	50
R93Y020	2"М x 1 1/4"Ф	5	50

хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R93X003	3/4"М x 1/2"Ф	20	200
R93X006	1/2"М x 3/8"Ф	25	250
R93X011	1"М x 3/4"Ф	25	250
R93X014	1 1/4"М x 1"Ф	20	200

Переходник наружная-внутренняя резьба.



R593D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R593DY001	3/4"М x 3/8"Ф	50	500
R593DY002	3/4"М x 1/2"Ф	25	250
R593DY003	1"М x 3/8"Ф	25	250
R593DY004	1"М x 1/2"Ф	25	250
R593DY005	1"М x 3/4"Ф	25	250
R593DY006	1 1/4"М x 1/2"Ф	20	200
R593DY007	1 1/4"М x 3/4"Ф	10	100
R593DY008	1 1/4"М x 1"Ф	10	100

Переходник наружная-внутренняя резьба с герметичной прокладкой.



R594

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R594Y001	1/2"	50	500
R594Y002	24/19	25	250
R594Y003	26/19	25	250
R594Y004	1"	25	250
R594Y005	3/4"	50	500

Пробка для коллектора R586 с внутренней резьбой.



INFO

1/2" для 12 мм.
24/19 для 16мм.
26/19 для 18мм.

R553W

для R554D + R259D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553WY002	для 1" R553F, R53MT+R53VT	1	-
R553WY004	для 1" R553D, R53ST+R53VT	1	-
R553WY006	для 1 1/4" R553F, R53MT+R53VT	1	-
R553WY008	для 1 1/4" R553D, R53MT+R53VT	1	-

для R269T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553WY012	для 1" R553F, R53MT+R53VT	1	-
R553WY014	для 1" R553D, R53ST+R53VT	1	-
R553WY016	для 1 1/4" R553F, R53MT+R53VT	1	-
R553WY018	для 1 1/4" R553D, R53MT+R53VT	1	-

Набор изоляции для группы R554D, с колпачками



R551W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R551WY005	для 3/4" R551 - дистан. 50мм	1	-
R551WY006	для 1 1/4" R551 - дистан. 70мм	1	-
R551WY007	для 1 1/2" R551 - дистан. 100мм	1	-
R551WY008	для 2" R551 - дистан. 100мм	1	-
R551WY009	для 1" R551 - дистан. 50мм	1	-

Изоляция для коллектора R551 (1"1/2 - 2").



R553W-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R553WY001	для 1" R553F	1	-
R553WY003	для 1" R553D	1	-
R553WY005	для 1 1/4" R553F	1	-
R553WY007	для 1 1/4" R553D	1	-

Набор изоляции для коллекторного узла R553D, R553F.



R557W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557WY025	1"	1	-

Комплект изоляции для коллектора R557R-2.



NEW

R559W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R559WY005	1"	1	-

Комплект изоляции для коллектора R559N.



NEW

R531

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R531Y003	18 x 18	10	100
R531Y004	3/4" E x 18	10	100

T-образный тройник с выводом для термометра (R540 3/8"), присоединяемый к коллекторам R553D, R553S, R551S нехромированный.



R540

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R540Y002	3/8" - 0 ÷ 80 °C - Ø40мм	1	-
R540Y003	1/2" - 0 ÷ 120 °C - Ø61,5мм	1	-
R540Y021	3/8" - 0 ÷ 120 °C - Ø40мм	1	-

Термометр.



R540F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R540FY002	0 ÷ 120 °C - красн.	6	288
R540FY022	0 ÷ 120 °C - син.	6	288

Термометр 0°C – 120°C для рукояток шаровых кранов R749F.



R532

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R532Y001	3/8" x 18	1	100

Расходомер, диапазон – от 1 до 4 л/м.



R522

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R522Y001	-	1	-

Комплект этикеток-наклеек для коллекторов: 1 красная наклейка – ПОДАЧА, 1 синяя наклейка – ВОЗВРАТ, 2 наклейки для каждого контура.



> КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

R580

Межосевое расстояние 35 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580Y022	3/4" x 16 /2	1	10
R580Y023	3/4" x 16 /3	1	10
R580Y024	3/4" x 16 /4	1	10
R580Y025	3/4" x 16 /5	1	5
R580Y026	3/4" x 16 /6	1	5
R580Y027	3/4" x 16 /7	1	10
R580Y028	3/4" x 16 /8	1	10
R580Y029	3/4" x 16 /9	1	10
R580Y030	3/4" x 16 /10	1	10
R580Y062	1" x 16 /2	1	15
R580Y063	1" x 16 /3	1	10
R580Y064	1" x 16 /4	1	10
R580Y065	1" x 16 /5	1	5
R580Y066	1" x 16 /6	1	5
R580Y067	1" x 16 /7	1	5
R580Y068	1" x 16 /8	1	5
R580Y069	1" x 16 /9	1	5
R580Y070	1" x 16 /10	1	5
R580Y071	1" x 16 /11	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

Межосевое расстояние 50 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580Y122	3/4" x 16 /2	1	30
R580Y123	3/4" x 16 /3	1	20
R580Y124	3/4" x 16 /4	1	20
R580Y125	3/4" x 16 /5	1	20
R580Y126	3/4" x 16 /6	1	10
R580Y127	3/4" x 16 /7	1	10
R580Y128	3/4" x 16 /8	1	10
R580Y162	1" x 16 /2	1	30
R580Y163	1" x 16 /3	1	20
R580Y164	1" x 16 /4	1	20
R580Y165	1" x 16 /5	1	20
R580Y166	1" x 16 /6	1	10
R580Y167	1" x 16 /7	1	10
R580Y168	1" x 16 /8	1	10
R580Y169	1" x 16 /9	1	10
R580Y170	1" x 16 /10	1	10

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

Коллектор распределительный латунный, с отводами с наружной резьбой.



R585

Межосевое расстояние 35 мм

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R585Y022	3/4" x 16 /2	1	10
R585Y023	3/4" x 16 /3	1	10
R585Y024	3/4" x 16 /4	1	10
R585Y025	3/4" x 16 /5	1	5
R585Y026	3/4" x 16 /6	1	5
R585Y027	3/4" x 16 /7	1	10
R585Y028	3/4" x 16 /8	1	10
R585Y029	3/4" x 16 /9	1	10
R585Y030	3/4" x 16 /10	1	10
R585Y042	1" x 16 /2	1	15
R585Y043	1" x 16 /3	1	10
R585Y044	1" x 16 /4	1	10
R585Y045	1" x 16 /5	1	5
R585Y046	1" x 16 /6	1	5
R585Y047	1" x 16 /7	1	5
R585Y048	1" x 16 /8	1	5
R585Y049	1" x 16 /9	1	5
R585Y050	1" x 16 /10	1	5

для подсоединения трубы использовать адаптеры база 16 R178, R179, R179AM

Коллектор распределительный латунный, с встроенными отсечными клапанами, с отводами с наружной резьбой.

INFO

Для регулировки использовать ключ R73K 4 мм



> СБОРНЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

R580C

Отводы 1/2" и 3/4"E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580CY062	3/4" x 1/2"/2	1	5
R580CY063	3/4" x 1/2"/3	1	5
R580CY064	3/4" x 1/2"/4	1	5
R580CY052	1" x 3/4"E/2	1	5
R580CY053	1" x 3/4"E/3	1	5
R580CY054	1" x 3/4"E/4	1	3



Сантехнический коллектор, модульный.

INFO

Коллекторы 3/4" x 1/2": межосевое расстояние отводов 35 мм. Коллекторы 1" x 3/4"E: межосевое расстояние отводов 40 мм. Коллекторы 3/4" x 16 и 1" x 16: межосевое расстояние отводов 35 мм.

Для коллекторов: R580CY062, R580CY063, R580CY064 (седло для адаптера 16 мм): только адаптеры R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124, R178EY125.

R585C

Отводы 1/2" и 3/4"E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R585CY062	3/4" x 1/2"/2	1	20
R585CY063	3/4" x 1/2"/3	1	20
R585CY064	3/4" x 1/2"/4	1	20



Сантехнический коллектор, модульный, с вентилями с рукоятками.

INFO

Коллекторы 3/4" x 1/2": межосевое расстояние отводов 35 мм.

Для коллекторов: R585CY062, R585CY063, R585CY064 (седло для адаптера Ø16 мм): только адаптеры R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124, R178EY125.

R580M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580MY005	DN25 x 16	1	100
R580MY006	DN32 x 18	1	50



Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой

INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.

R580T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R580TY004	3/4" x 16 x DN25	1	50
R580TY005	1" x 16 x DN25	1	50
R580TY006	1" x 18 x DN32	1	40
R580TY007	1 1/4" x 18 x DN32	1	25



Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

INFO

DN32: межосевое расстояние 50 мм.

R585M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R585MY105	DN25 x 16	-	-



Элемент модульного коллектора быстрого монтажа, с вентилями, соединение байонет, с отводами с наружной резьбой

R585T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R585TY104	3/4" x 16 x DN25	5	50
R585TY105	1" x 16 x DN25	-	-



Пара концевых элементов коллектора быстрого монтажа, с вентилями, соединение байонет, подключение к системе внутренняя резьба, отводы с наружной резьбой.

> ШКАФЫ И КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ

R584

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R584Y101	332 x 272 x 86мм	1	8
R584Y102	412 x 272 x 86мм	1	8
R584Y103	512 x 272 x 86мм	1	8
R584Y104	612 x 272 x 86мм	1	8

Пластиковый шкаф универсальный 3/4" или 1". В комплекте с креплением коллекторов R580 и R580C, модульных DN25.



R599

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R599Y001	400 x 300 x 90мм	1	-

Шкаф пластиковый в комплекте с рамой и крышкой для составных коллекторов R585C и R580C (кронштейны R598K приобретать отдельно).



R595

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R595AY001	370 x 300 x 90мм	1	-
R595BY001	520 x 300 x 90мм	1	-
R595CY001	670 x 300 x 90мм	1	-

Шкаф пластиковый в комплекте с крышкой для коллекторных планок 3/4" и 1", модульных DN25 и компланарных 3/4" и 1".



R595P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R595PY001	370 x 300мм	1	10
R595PY002	520 x 300мм	1	10
R595PY003	670 x 300мм	1	10

Пластиковая крышка для коробки R595 или рамы R595T с винтами.



R595T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R595TY001	-	1	10

Универсальная металлическая рама для пластиковых крышек.



R583

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R583Y004	для 3/4" цельн. коллект.	2	50
R583Y005	для 1" цельн. и DN25 модуль колл	2	50
R583Y014	3/4 для R580C-R585C	1	-

Металлический кронштейн для R580, R585, R580C, R585C и модульных коллекторов.



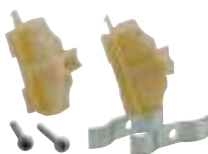
R598B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R598Y002	для 3/4" - 1" R587B	1	10

Скобы для крепления коллектора типа R587B 3/4"-1".

INFO

Только для пластиковой коробки R595



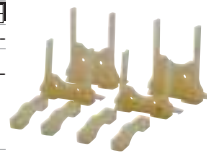
R598C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R598Y003	для 3/4" x 16 цельн. коллект.	-	-

Скобы для крепления коллекторов R580 и R585 серий размеров 3/4"x12, 3/4"x16, 3/4"x3/8".

INFO

Только для пластиковой коробки R595



R598D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R598Y004	для 1" x 16 цельн. и DN25 модуль	1	10

Скобы для крепежа коллекторов R580 и R585 размеров 1"x12, 1"x16, 1"x3/8" и модульного коллектора DN25.

INFO

Только для пластиковой коробки R595



R598K

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R598KY001	3/4"	1	10
R598KY002	1"	1	10

Пара кронштейнов для монтажа сантехнических коллекторов R585C и R580C внутри шкафа R599.

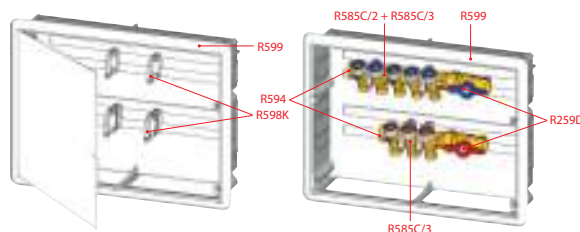


R598

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R598Y007	3/4"	1	-

Скобы для крепежа коллекторов R580C и R585C.

УСТАНОВКА В ШКАФ R599



> ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КОЛЛЕКТОРОВ

P10V

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P10VY001	1" x 18	1	-
P10VY002	1 1/4" x 18	1	-
P10VY003	1" x 3/4"E	10	100
P10VY004	1 1/4" x 3/4"E	10	100
P10VY011	1" x 18	10	100
P10VY012	1 1/4" x 18	10	100
P10VY013	1" - 3/4"E	10	100
P10VY014	1 1/4" x 3/4"E	10	100

Корпус термостатического клапана для коллектора R553V и R553VE.

INFO

Старый тип:

P10VY001, P10VY002: для R553V.
P10VY003, P10VY004: для R553VE.

Новый тип:

P10VY011, P10VY012: для R553V.
P10VY013, P10VY014: для R553VE.



P10S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P10SY001	1" x 18	1	-
P10SY002	1 1/4" x 18	1	-
P10SY003	1" x 3/4"	1	-
P10SY004	1 1/4"E	1	-

Корпус отсечного клапана для коллекторов R553S и R553SE.

INFO

P10SY001, P10SY002: для R553S.
P10SY003, P10SY004: для R553SE.



P78M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P78MY001	0,5÷5 л/мин	1	30
P78MY002	0,4÷2,6 л/мин	1	30

Расходомер для R553M, R553F.



R557A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557AY006	1" x 1/2" x 1 1/4"	1	-

4-выводной соединитель для R557 с заглушкой 1/2".

INFO

Без отвода



R557B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557BY005	1/2" x 1" x 1"	1	-

4-выводной соединитель для R557с накидной гайкой, отводом и заглушкой 1/2".



R557P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R557PY005	1" x 1"	1	-

Промежуточный соединитель для R557.



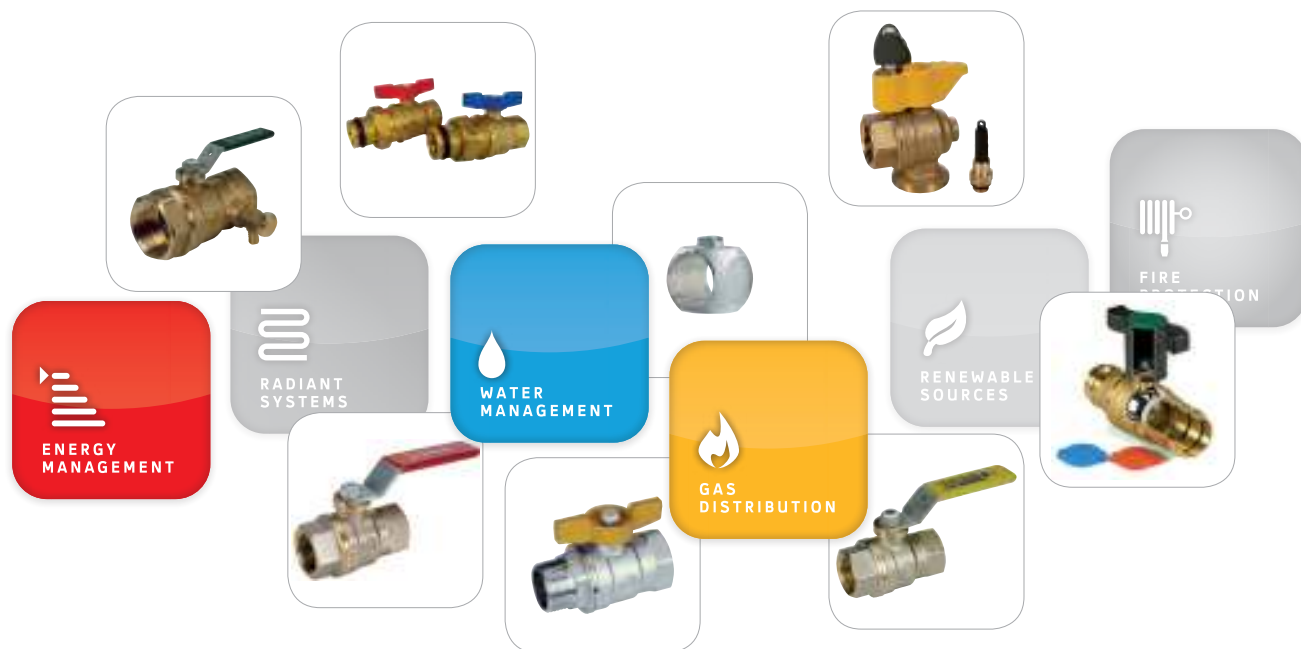
R558N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R558NY001	-	1	-
R558Y001	-	1	2.000

Ключ для отсечных балансировочных клапанов, для регулирования контуров.



РАЗДЕЛ 3

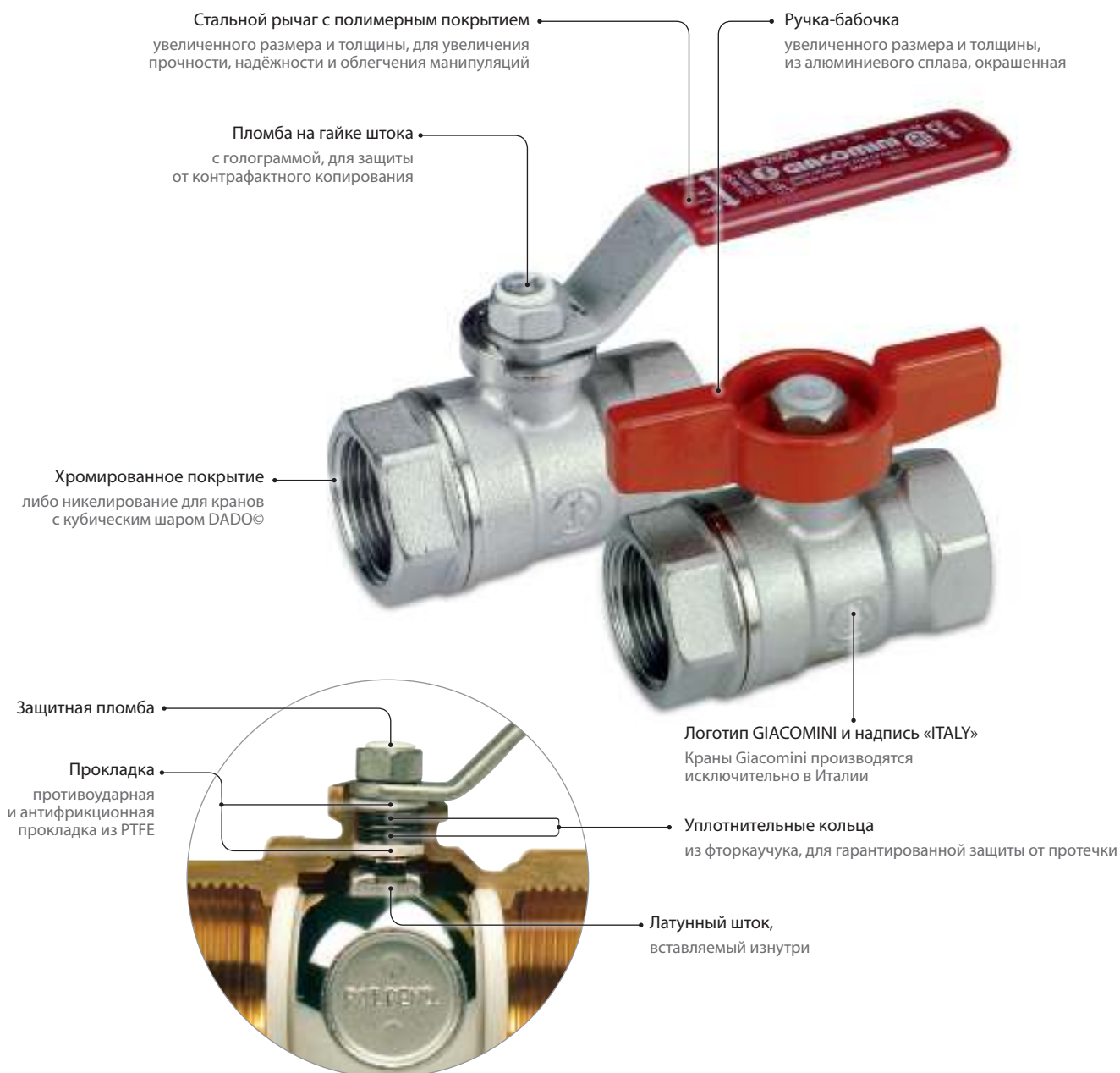


ШАРОВЫЕ КРАНЫ

> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ	37
> КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ	42
> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА	43
> КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ	46
> ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ	47
> КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ	48
> АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ	48

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КРАНОВ GIACOMINI

Краны Giacomini отличаются уникальной конструкцией уплотнения штока. В кранах применены четыре прокладки – пара уплотнительных колец из фторкаучука, и две тефлоновые плоские прокладки, обеспечивающие защиту при ударных нагрузках и снижение трения при повороте затвора. Двойное уплотнение позволяет гарантировать герметичность узла в течение всего срока службы крана, без необходимости протяжки или ремонта соединения. Подобное неразборное соединение позволяет зафиксировать гайку крепления рукоятки пластиковой пломбой, и установить специальную голографическую наклейку, для защиты от контрафактного копирования.



Система DADO®

Особого внимания заслуживает запатентованная Giacomini конструкция DADO®, включающая в себя запорный шар кубической формы и опорную поверхность пониженного трения. Разработка DADO® направлена на то, чтобы свести к минимуму воздействие отложений, со временем возникающих на элементах крана, затрудняющих его открывание, и повреждающих при этом уплотнительные прокладки. В кранах Giacomini отложения остаются на усеченных частях запорного элемента, вымываясь затем проточной водой и оставляя рабочие поверхности всегда чистыми. Ресурс крана при этом значительно увеличивается.



> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ

КРАНЫ С ПОЛНЫМ ПРОХОДОМ

R950

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R950X021	1/4"	20	200
R950X022	3/8"	10	100
R950X023	1/2"	5	50
R950X024	3/4"	5	50
R950X025	1"	5	25
R950X026	1 1/4"	4	20
R950X027	1 1/2"	2	10
R950X028	2"	2	10



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.

R951

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R951X021	1/4"	20	200
R951X022	3/8"	10	100
R951X023	1/2"	10	100
R951X024	3/4"	5	50
R951X025	1"	5	25
R951X026	1 1/4"	4	20



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка красная.

R910

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R910X022	3/8"	10	100
R910X023	1/2"	10	100
R910X024	3/4"	5	50
R910X025	1"	5	25
R910X026	1 1/4"	4	20
R910X027	1 1/2"	2	10
R910X028	2"	2	10
R910X029	2 1/2"	2	4
R910X030	3"	1	2
R910X031	4"	1	-



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.

R910S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R910SX003	1/2"	5	50
R910SX004	3/4"	5	25
R910SX005	1"	5	25
R910SX006	1 1/4"	2	20
R910SX007	1 1/2"	2	10
R910SX008	2"	2	10



DADO



Кран шаровой сл сливом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг красный.

NOTES

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4". 1 1/4": сливной кран 3/8".

R911

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R911X022	3/8"	10	100
R911X023	1/2"	10	100
R911X024	3/4"	5	50
R911X025	1"	5	25
R911X026	1 1/4"	4	20



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка красная.

R914

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R914X021	1/4"	20	200
R914X022	3/8"	10	100
R914X023	1/2"	10	100
R914X024	3/4"	5	50
R914X025	1"	5	25
R914X026	1 1/4"	2	20



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.

R914L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R914LX021	1/4"	20	200
R914LX022	3/8"	10	100
R914LX023	1/2"	5	50
R914LX024	3/4"	5	50
R914LX025	1"	2	20
R914LX026	1 1/4"	2	20
R914LX027	1 1/2"	2	10
R914LX028	2"	2	10



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - рычаг красный.

R913

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R913X022	3/8"	10	100
R913X023	1/2"	5	50
R913X024	3/4"	5	50
R913X025	1"	5	25
R913X026	1 1/4"	2	20



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба наружная/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.

R913L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R913LX022	3/8"	10	100
R913LX023	1/2"	5	50
R913LX024	3/4"	5	50
R913LX025	1"	2	20
R913LX026	1 1/4"	2	20



DADO



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба наружная/наружная, никелированный, ручка - рычаг красный.

R919

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R919X003	1/2" F x 1/2" M	5	50
R919X004	1/2" F x 3/4" M	5	50
R919X005	3/4" F x 3/4" M	5	25
R919X006	3/4" F x 1" M	2	20
R919X007	1" F x 1" M	2	20
R919X008	1" F x 1 1/4" M	2	20
R919X009	1 1/4" F x 1 1/4" M	2	20



DADO



Кран шаровой с отводом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.

R919S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R919SX003	1/2" F x 1/2" M	5	50
R919SX004	1/2" F x 3/4" M	5	50
R919SX005	3/4" F x 3/4" M	5	25
R919SX006	3/4" F x 1" M	2	20
R919SX007	1" F x 1" M	2	20
R919SX008	1" F x 1 1/4" M	2	20
R919SX009	1 1/4" F x 1 1/4" M	2	10



DADO



Кран шаровой с отводом и сливом полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка красная.

R850

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R850X021	1/4"	20	200
R850X022	3/8"	10	100
R850X023	1/2"	10	100
R850X024	3/4"	5	50
R850X025	1"	5	25
R850X026	1 1/4"	4	20
R850X027	1 1/2"	4	20
R850X028	2"	2	10



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - рычаг красный.

R851

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R851X021	1/4"	20	200
R851X022	3/8"	10	100
R851X023	1/2"	10	100
R851X024	3/4"	5	50
R851X025	1"	5	50
R851X026	1 1/4"	5	25



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - бабочка красная.

R854

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R854X023	1/2"	10	100
R854X024	3/4"	5	50
R854X025	1"	5	25
R854X026	1 1/4"	4	20



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - бабочка красная.

R854L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R854LX023	1/2"	5	50
R854LX024	3/4"	5	50
R854LX025	1"	2	20
R854LX026	1 1/4"	2	20
R854LX027	1 1/2"	4	20
R854LX028	2"	2	10



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - рычаг красный.

R859

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R859X023	1/2" F x 1/2" M	1	50
R859X025	3/4" F x 3/4" M	1	25
R859X027	1" F x 1" M	1	20
R859X029	1 1/4" F x 1 1/4" M	1	20



Кран шаровой с отводом полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - бабочка красная.

R859K

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R859KY007	1" x 1"	1	10



Комплект из двух шаровых кранов R859 с красной и синей рукояткой-бабочкой.

R789

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R789X003	1/2" F x 1/2" M	5	50
R789X005	3/4" F x 3/4" M	5	25
R789X007	1" F x 1" M	2	20

Кран шаровой угловой полнопроходной с отводом, с красной рукояткой-бабочкой, с внешней и внутренней резьбой, хромированный.



R851TH

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R851TX002	3/8"	-	-
R851TX003	1/2"	-	-
R851TX004	3/4"	10	50
R851TX005	1"	-	-
R851TX006	1 1/4"	-	-
R851TX007	1 1/2"	2	20
R851TX008	2"	5	10

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка пластиковая удлиненная для труб с термоизоляцией.



КРАНЫ СО СТАНДАРТНЫМ ПРОХОДОМ

R250D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R250X001	1/4"	20	200
R250X002	3/8"	10	100
R250X003	1/2"	10	100
R250X004	3/4"	5	50
R250X005	1"	5	25
R250X006	1 1/4"	4	20
R250X007	1 1/2"	2	10
R250X008	2"	2	10
R250X009	2 1/2"	2	4
R250X010	3"	2	4
R250X011	4"	1	2

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



R250DS

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R250SX003	1/2"	5	50
R250SX004	3/4"	5	50
R250SX005	1"	5	25
R250SX006	1 1/4"	4	20
R250SX007	1 1/2"	2	10
R250SX008	2"	2	10

Кран шаровой со сливом, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный или желтый.

NOTES

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4".

1 1/4" - 1 1/2" - 2": сливной кран 3/8".



R251D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251X001	1/4"	20	200
R251X002	3/8"	10	100
R251X003	1/2"	10	100
R251X004	3/4"	5	50
R251X005	1"	5	25
R251X006	1 1/4"	5	25

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.



R251TH

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251X052	3/8"	10	-
R251X053	1/2"	10	100
R251X054	3/4"	5	50
R251X055	1"	5	25
R251X056	1 1/4"	4	20
R251X057	1 1/2"	1	-
R251X058	2"	1	-

Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка пластиковая удлиненная для труб с термоизоляцией.



R251T

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251TX004	3/4"	5	50
R251TX005	1"	5	25

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251TY004	3/4"	5	50
R251TY005	1"	5	25

Кран шаровой с выводом для зонда M10, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, ручка - бабочка красная.



R251S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251SX003	1/2"	5	50
R251SX004	3/4"	5	50
R251SX005	1"	5	25

Кран шаровой со сливом, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная или желтая.

NOTES

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4".



R254D

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R254X001	1/4"	20	200
R254X002	3/8"	10	100
R254X003	1/2"	10	100
R254X004	3/4"	5	50
R254X005	1"	5	50
R254X006	1 1/4"	4	20

Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, ручка - бабочка красная.



R254DL

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R254LX001	1/4"	20	200
R254LX002	3/8"	10	100
R254LX003	1/2"	10	100
R254LX004	3/4"	5	50
R254LX005	1"	2	20
R254LX006	1 1/4"	2	20
R254LX007	1 1/2"	2	10
R254LX008	2"	2	10

Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



R253D

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R253X002	3/8"	10	100
R253X003	1/2"	10	100
R253X004	3/4"	5	50
R253X005	1"	5	50
R253X006	1 1/4"	4	20

Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная или жёлтая.



R253DL

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R253LX002	3/8"	10	100
R253LX003	1/2"	10	100
R253LX004	3/4"	5	50
R253LX005	1"	2	20
R253LX006	1 1/4"	2	20

Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг красный.



R259D

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R259X003	1/2" F x 1/2" M	25	50
R259X004	1/2" F x 3/4" M	25	50
R259X005	3/4" F x 3/4" M	10	20
R259X006	3/4" F x 1" M	10	20
R259X007	1" F x 1" M	-	-
R259X008	1" F x 1 1/4" M	10	20
R259X009	1 1/4" F x 1 1/4" M	10	20

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R259Y003	1/2" F x 1/2" M	25	50
R259Y005	3/4" F x 3/4" M	10	20
R259Y006	3/4" F x 1" M	10	20
R259Y007	1" F x 1" M	-	-
R259Y008	1" F x 1 1/4" M	10	20
R259Y009	1 1/4" F x 1 1/4" M	10	20

Кран шаровой с отводом, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.



R259DS

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R259SX003	1/2" F x 1/2" M	25	50
R259SX004	1/2" F x 3/4" M	25	50
R259SX005	3/4" F x 3/4" M	10	20
R259SX006	3/4" F x 1" M	10	20
R259SX007	1" F x 1" M	10	20
R259SX008	1" F x 1 1/4" M	10	20
R259SX009	1 1/4" F x 1 1/4" M	10	20

Кран шаровой с отводом и сливом, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка красная.

NOTES

1/2" - 3/4" - 1": слив 1/4".

1 1/4": слив 3/8".



R259T

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R259TY005	3/4" F x 3/4" M	5	25
R259TY006	3/4" F x 1" M	2	20
R259TY007	1" F x 1" M	2	20

Кран шаровой для зонда, с отводом, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, ручка - бабочка красная.



R259DST

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R259SY067	1" F x 1" M	1	10

Комплект для коллекторов для теплого пола: 2 шаровых крана 1"x1", с отводом и 2 термометра R540Y015.

NOTES

Сливной кран: 3/8".



R258CC

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R258CX002	Ø15 x Ø15	5	50
R258CX005	Ø22 x Ø22	5	50
R258CX006	Ø28 x Ø28	6	30

Кран шаровой со стандартным проходом, с обжимными переходниками для подсоединения металлической трубы, с накидными гайками, с красной рычажной рукояткой.



R258D

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R258Y002	Ø15	10	100
R258Y004	Ø18	10	100
R258Y005	Ø22	6	60
R258Y006	Ø28	6	30
R258Y007	Ø35	4	20

Кран шаровой со стандартным проходом, с отводами под пайку, нехромированный.



R285L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R285LY001	1" F x 1 1/2"	4	40
R285LY003	1 1/4" F x 2"	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рычажной рукояткой на удлиненном стержне, нехромированный.

INFO

Комплектуется с P18LY007, P18LY009.



R285

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R285Y001	1" F x 1 1/2"	4	40
R285Y002	1 1/4" F x 1 1/2"	4	20
R285Y003	1 1/4" F x 2"	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рукояткой на удлиненном стержне, нехромированный.

INFO

Комплектуется с P18LY007, P18LY009.



R251P

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251PX002	1/2" F x 1/2" гайка	10	100
R251PX003	1/2" F x 3/4" гайка	5	50
R251PX004	3/4" F x 3/4" гайка	5	50
R251PX005	3/4" F x 1" гайка	5	50
R251PX006	1" F x 1" гайка	5	25

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251PY003	1/2" F x 3/4" гайка	5	50
R251PY004	3/4" F x 3/4" гайка	5	50
R251PY005	3/4" F x 1" гайка	5	50
R251PY006	1" F x 1" гайка	5	25

Кран шаровой с внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков.



R254P

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254PX004	3/4" M x 3/4" гайка	5	50

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254PY003	1/2" M x 3/4" гайка	5	50
R254PY004	3/4" M x 3/4" гайка	-	-

Кран шаровой с наружной / внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков.



R752

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R752X003	1/2" F x 3/4" гайка	5	50

Кран шаровой с регулируемым отводом, с накидной гайкой, для счётчиков, с внутренней резьбой.



R287

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R287Y005	1" x 1 1/2" гайка	4	20

Шаровой клапан с выводом 1/2" для термометра R540 и 18- миллиметровым выводом для котельного блока.



R287M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R287MY005	1" x 1 1/2" гайка	1	10

Комплект, состоящий из: шаровых клапанов R287 1", обратных клапанов R288 1", термометров R540 1/2", пробок R92 1/2".



R602

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R602Y003	1/2"	10	100
R602Y004	3/4"	5	50

Кран шаровой впускной с внутренней резьбой, нехромированный, рычажной рукояткой.



R252

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R252Y001	1" F x 1 1/2" F	2	50
R252Y002	1 1/4" F x 2" F	2	20
R252Y003	1 1/2" x 22	2	50
R252Y004	1 1/2" x 28	2	50

Фитинг для подключения циркуляционного насоса, с встроенным шаровым краном.



> КРАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

R250W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R250WX022	3/8"	10	100
R250WX023	1/2"	10	100
R250WX024	3/4"	5	50
R250WX025	1"	5	25
R250WX026	1 1/4"	4	20
R250WX027	1 1/2"	2	10
R250WX028	2"	2	10



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рычажной рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.

R250WS

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R250SX143	1/2"	5	50
R250SX144	3/4"	5	50
R250SX145	1"	5	25
R250SX146	1 1/4"	4	20
R250SX147	1 1/2"	2	10
R250SX148	2"	2	10



Кран шаровой со сливом, внутренние соединения, с зеленым рычагом, хромированный. Стандартный проход.

NOTES

1/2" - 3/4" - 1": сливной кран 1/4".

1 1/4" - 1 1/2" - 2": сливной кран 3/8".

R251W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251WX022	3/8"	10	100
R251WX023	1/2"	10	100
R251WX024	3/4"	5	50
R251WX025	1"	5	25
R251WX026	1 1/4"	4	20



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.

R251WP

Хромированный			
КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251WX073	1/2" F x 3/4" гайка	5	50
R251WX074	3/4" F x 3/4" гайка	5	50
R251WX075	3/4" F x 1" гайка	5	50
R251WX076	1" F x 1" гайка	5	25



Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251WY073	1/2" F x 3/4" гайка	5	50
R251WY074	3/4" F x 3/4" гайка	5	50
R251WY075	3/4" F x 1" гайка	5	50
R251WY076	1" F x 1" гайка	5	25

Кран шаровой с внутренней резьбой, с отводом с накидной гайкой для счётчиков, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.

R253W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R253WX002	3/8"	10	100
R253WX003	1/2"	10	100
R253WX004	3/4"	5	50
R253WX005	1"	5	50
R253WX006	1 1/4"	4	20



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной резьбой.

R253WL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R253WX032	3/8"	10	100
R253WX033	1/2"	10	100
R253WX034	3/4"	5	50
R253WX035	1"	2	20
R253WX036	1 1/4"	2	20



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рычажной рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной резьбой.

R254W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254WX022	3/8"	10	100
R254WX023	1/2"	10	100
R254WX024	3/4"	5	50
R254WX025	1"	5	50
R254WX026	1 1/4"	4	20



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной и внутренней резьбой.

R254WL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254WX052	3/8"	10	100
R254WX053	1/2"	10	100
R254WX054	3/4"	5	50
R254WX055	1"	2	20
R254WX056	1 1/4"	2	20
R254WX057	1 1/2"	2	10
R254WX058	2"	2	10



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рычажной рукояткой, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды, с наружной и внутренней резьбой.

R259W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R259WX023	1/2" F x 1/2" M	1	50
R259WX024	1/2" F x 3/4" M	1	50
R259WX025	3/4" F x 3/4" M	1	20
R259WX026	3/4" F x 1" M	1	20
R259WX027	1" F x 1" M	1	20
R259WX028	1" F x 1 1/4" M	1	20
R259WX029	1 1/4" F x 1 1/4" M	1	20



Кран шаровой со стандартным проходом, с зеленой рукояткой - бабочкой, с отводом, хромированный, с низким содержанием свинца, для питьевой воды.

R951W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R951WX002	3/8"	10	100
R951WX003	1/2"	10	100
R951WX004	3/4"	5	50
R951WX005	1"	5	25
R951WX006	1 1/4"	4	20



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO®, для питьевой воды, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка зеленая.

DADO



> ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА

R950

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R950X001	1/4"	20	200
R950X002	3/8"	10	100
R950X003	1/2"	5	50
R950X004	3/4"	5	50
R950X005	1"	5	25
R950X006	1 1/4"	4	20
R950X007	1 1/2"	2	10
R950X008	2"	2	10



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг желтый.

DADO



R951

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R951X001	1/4"	20	200
R951X002	3/8"	10	100
R951X003	1/2"	10	100
R951X004	3/4"	5	50
R951X005	1"	5	25
R951X006	1 1/4"	4	20



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, усиленная модель, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка желтая.

DADO



R910

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R910X002	3/8"	10	100
R910X003	1/2"	10	100
R910X004	3/4"	5	50
R910X005	1"	5	25
R910X006	1 1/4"	4	20
R910X007	1 1/2"	2	10
R910X008	2"	2	10
R910X009	2 1/2"	2	4
R910X010	3"	1	2
R910X011	4"	1	-



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - рычаг желтый.

DADO



R911

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R911X002	3/8"	10	100
R911X003	1/2"	10	100
R911X004	3/4"	5	50
R911X005	1"	5	25
R911X006	1 1/4"	4	20



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/внутренняя, никелированный, ручка - бабочка желтая.

DADO



R914L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R914LX001	1/4"	20	200
R914LX002	3/8"	10	100
R914LX003	1/2"	5	50
R914LX004	3/4"	5	50
R914LX005	1"	2	20
R914LX006	1 1/4"	2	20
R914LX007	1 1/2"	2	10
R914LX008	2"	2	10



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - рычаг желтый.

DADO



R914

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R914X001	1/4"	20	200
R914X002	3/8"	10	100
R914X003	1/2"	10	100
R914X004	3/4"	5	50
R914X005	1"	5	25
R914X006	1 1/4"	2	20



Кран шаровой полнопроходной с шаром DADO, резьба внутренняя/наружная, никелированный, ручка - бабочка желтая.

DADO



R850

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R850X001	1/4"	20	200
R850X002	3/8"	10	100
R850X003	1/2"	10	100
R850X004	3/4"	5	50
R850X005	1"	5	25
R850X006	1 1/4"	4	20
R850X007	1 1/2"	4	20
R850X008	2"	2	10



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - рычаг жёлтый.

R250D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R250X021	1/4"	20	200
R250X022	3/8"	10	100
R250X023	1/2"	10	100
R250X024	3/4"	5	50
R250X025	1"	5	25
R250X026	1 1/4"	4	20
R250X027	1 1/2"	2	10
R250X028	2"	2	10
R250X029	2 1/2"	2	4
R250X030	3"	2	4
R250X031	4"	1	2



Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг жёлтый.

R253DL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R253LX022	3/8"	10	100
R253LX023	1/2"	10	100
R253LX024	3/4"	5	50
R253LX025	1"	2	20
R253LX026	1 1/4"	2	20



Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг жёлтый.

R254DL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254LX021	1/4"	20	200
R254LX022	3/8"	10	100
R254LX023	1/2"	10	100
R254LX024	3/4"	5	50
R254LX025	1"	2	20
R254LX026	1 1/4"	2	20
R254LX027	1 1/2"	2	10
R254LX028	2"	2	10



Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - рычаг жёлтый.

R780

Подсоединение: Вн. (ISO 228) x Нар. (Rp - EN 10226)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R780X003	1/2"	5	50
R780X004	3/4"	5	50
R780X005	1"	3	30



Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рукояткой, с внутренней и внешней резьбой, хромированный.

R851

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R851X001	1/4"	20	200
R851X002	3/8"	10	100
R851X003	1/2"	10	100
R851X004	3/4"	5	50
R851X005	1"	5	50
R851X006	1 1/4"	5	25



Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/внутренняя, хромированный, ручка - бабочка жёлтая.

R251D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R251X021	1/4"	20	200
R251X022	3/8"	10	100
R251X023	1/2"	10	100
R251X024	3/4"	5	50
R251X025	1"	5	25
R251X026	1 1/4"	5	25



Кран шаровой, резьба внутренняя/внутренняя, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка жёлтая.

R253D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R253X022	3/8"	10	100
R253X023	1/2"	10	100
R253X024	3/4"	5	50
R253X025	1"	5	50
R253X026	1 1/4"	4	20



Кран шаровой, резьба наружная/наружная, стандартный проход, хромированный, ручка - бабочка жёлтая.

R254D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R254X021	1/4"	20	200
R254X022	3/8"	10	100
R254X023	1/2"	10	100
R254X024	3/4"	5	50
R254X025	1"	5	50
R254X026	1 1/4"	4	20



Кран шаровой, резьба внутренняя/наружная, стандартный проход, ручка - бабочка жёлтая.

R780L

Подсоединение: М (ISO 228) x F (Rp - EN 10226)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R780LX003	1/2"	5	50
R780LX004	3/4"	5	50
R780LX005	1"	3	30



Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рычажной рукояткой, с внутренней и внешней резьбой, хромированный.

R781

Подсоединение: Вн. (Rp - EN 10226) x Нар. (ISO 228)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R781X003	1/2"	5	50
R781X004	3/4"	5	50
R781X005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рукояткой, с внутренней и внешней резьбой, хромированный.



R781L

Подсоединение: Вн. (Rp - EN 10226) x Нар. (ISO 228)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R781LX003	1/2"	5	50
R781LX004	3/4"	5	50
R781LX005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рычажной рукояткой, с внутренней и внешней резьбой, хромированный.



R782

Подсоединение: М (ISO 228) x М (ISO 228)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R782X003	1/2"	5	50
R782X004	3/4"	5	50
R782X005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рукояткой, с наружной резьбой, хромированный.



R782L

Подсоединение: Вн. (ISO 228) x Нар. (ISO 228)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R782LX003	1/2"	5	50
R782LX004	3/4"	5	50
R782LX005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рычажной рукояткой, с наружной резьбой, хромированный.



R783

Подсоединение: F (Rp - EN 10226) x F (Rp - EN 10226)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R783X003	1/2"	5	50
R783X004	3/4"	5	50
R783X005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рукояткой, с внутренней резьбой, хромированный.



R783L

Подсоединение: F (Rp - EN 10226) x F (Rp - EN 10226)

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R783LX003	1/2"	5	50
R783LX004	3/4"	5	50
R783LX005	1"	3	30

Кран шаровой угловой полнопроходной с жёлтой рычажной рукояткой, с внутренней резьбой, хромированный.



R602

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R602Y013	1/2"	10	100
R602Y014	3/4"	5	50

Кран шаровый впускной с внутренней резьбой, нехромированный, рычажной рукояткой.



> КРАНЫ С ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЕМ

R850VW

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R850VY137	Ø42	2	12
R850VY138	Ø54	2	10

Кран шаровой латунный, соединение под пресс с черной кольцевой прокладкой, согласно нормативу EN681-1, для водопроводных установок (питьевая вода и системы отопления), зеленый рычаг. Полнопроходный. Серия W.



R850VWS

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R850VY157	1 1/2" F x Ø42	2	12
R850VY158	2" F x Ø54	2	8

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка и сливной кран. Полнопроходной. W серии. Сливной кран на 3/8".



R851VT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R851VY102	Ø18	5	50
R851VY103	Ø15	5	50
R851VY104	Ø22	3	30
R851VY105	Ø28	3	15
R851VY106	Ø35	2	10

Кран шаровой латунный, пресс-соединение, с черным уплотнительным кольцом в соответствии со стандартом EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W-серии.



R851VTS

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R851VY152	1/2" F x Ø18	5	50
R851VY153	1/2" F x Ø15	5	50
R851VY154	3/4" F x Ø22	3	30
R851VY155	1" F x Ø28	3	30

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии. 1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4". 1"1/4"-1"1/2"-2": сливной кран на 3/8".



R853VT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R853VY102	Ø18 x 1 1/2" M	5	50
R853VY103	Ø15 x 1 1/2" M	5	50
R853VY104	Ø22 x 3/4" M	3	30
R853VY105	Ø28 x 1" M	3	30
R853VY106	Ø35 x 1 1/4" M	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии.



R853VWL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R853VY137	1 1/2" M x Ø42	2	10
R853VY138	2" F x Ø54	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), зеленая ручка. Полнопроходной. W серии.



R854VT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R854VY102	Ø18 x 1/2" F	5	50
R854VY103	Ø15 x 1/2" F	5	50
R854VY104	Ø22 x 3/4" F	3	30
R854VY105	Ø28 x 1" F	3	30
R854VY106	Ø35 x 1 1/4" F	2	20

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную ручку из пластика для труб с высокой толщиной изолирующего материала. Полнопроходной. W серии.



R854VWL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R854VY137	Ø42 x 1 1/2" F	2	12
R854VY138	Ø54 x 2" F	2	10

Кран шаровой латунный, внутреннее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), ручка-рычаг зеленого цвета. Полнопроходной. W серии.



R859VT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R859VY102	Ø18 x 1/2"М	5	50
R859VY103	Ø15 x 1/2"М	5	50
R859VY104	Ø22 x 3/4"М	3	30
R859VY105	Ø28 x 1"М	3	15
R859VY106	Ø35 x 1 1/4"М	2	10

Кран шаровой латунный, внешнее пресс-соединение с черным уплотнительным кольцом, в соответствии с EN681-1 для систем распределения воды (питьевая вода и отопление), имеет удлиненную пластиковую ручку для труб с термоизоляцией. Полнопроходной. W серии.



> ДРЕНАЖНЫЕ КРАНЫ

R603

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R603X103	1/2"	5	50
R603X104	3/4"	5	50

Шаровой кран с наружной и внутренней резьбой, ручкой-бабочкой, с отводом, никелированный.



R604

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R604Y104	3/4"	5	50

Шаровой кран нехромированный, под четырехгранный ключ, соединения с наружной и внутренней резьбой.



R608

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R608Y012	3/8"	1	100
R608Y013	1/2"	1	100
R608Y014	3/4"	1	50
R608Y022	3/8"	1	100
R608Y023	1/2"	1	100
R608Y024	3/4"	1	50
R608Y033	1/2"	1	100
R608Y034	3/4"	1	100

Выпускной кран с наружной резьбой, под отвертку, нехромированный.

NOTES

R608Y012, R608Y013, R608Y014: полный комплект.
R608Y022, R608Y023, R608Y024: без колпачка и цепочки.
R608Y033, R608Y034: без наконечника для шланга.



R608D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R608DY113	1/2"	1	100
R608DY123	1/2"	1	100
R608DY133	1/2"	1	100

Выпускной кран с наружной резьбой, нехромированный, с рукояткой и герметичной прокладкой.

NOTES

R608DY113: полный комплект.
R608DY123: без колпачка и цепочки.
R608DY133: без наконечника для шланга.



R609

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R609Y013	1/2"	10	100
R609Y014	3/4"	5	50

Выпускной кран с наружной и внутренней резьбой, под отвертку, нехромированный.

NOTES

R609Y022, R609Y023, R609Y024: без колпачка и цепочки.



R610

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R610Y003	1/2"	10	100

Выпускной кран с наружной резьбой, под отвертку, нехромированный.



R611

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R611Y012	3/8"	10	100
R611Y013	1/2"	10	100
R611Y014	3/4"	5	50

Выпускной кран с внутренней резьбой, под отвертку, нехромированный.

NOTES

R611Y012, R611Y013, R611Y014: без колпачка и цепочки.
R611Y022, R611Y023, R611Y024: полный комплект.



R612

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R612Y003	1/2" x 16	10	100

Выпускной кран с под отвертку, с выводами для переходников R178 или R179 с внешней резьбой, нехромированный.



R248M1

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R248Y003	1/2"М x 3/4"М	5	50

Выпускной кран с наружной резьбой, с ручкой-бабочкой.

**R248F1**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R248Y004	1/2" F x 3/4" M	5	50

Выпускной кран с внутренней и наружной резьбой, нехромированный, с ручкой-бабочкой.

**> КРАНЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ****R619**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R619X103	1/2"	5	50

Кран для садового шланга с флажковой рукояткой.

**R620**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R620X003	1/2"	5	50
R620X014	3/4"	5	50
R620X015	1"	3	30

Кран для садового шланга с выводом для резинового шланга, с ручкой-бабочкой, хромированный.

**R621**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R621X003	1/2"	5	50
R621X014	3/4"	5	50
R621X015	1"	3	30

Кран для садового шланга с выводом для резинового шланга, с рычажной рукояткой, хромированный.

**R622**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R622X004	3/4"	1	200

Предохранитель обратного течения для садового крана, хромированный.

**R613**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R613X003	1/2" x 1/2"	2	90

Кран шаровой для смесителя, угловой, хромированный, с уплотнительным кольцом.

**R614**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R614X004	1/2" x 3/4"	1	80

Кран шаровой для стиральной машины, угловой, хромированный, с уплотнительным кольцом.

**> АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ****R288**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R288Y005	1"	25	250
R288Y006	1 1/4"	25	250

Пластиковый обратный клапан для кранов шаровых и задвижек. Используется для R285/R285L.

1": R285LY001/002 - R285Y001/002.

1 1/4": R285LY003 - R285Y003.

NOTES

1": для R285Y001, R285Y02, 285LY01, R285LY002, R287MY005.

1 1/4": для R285LY003, R285Y003.

**R746**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R746X002	3/4" - 1" - 1 1/4"	10	100

Устройство для уменьшения скорости открытия/закрытия шаровых кранов моделей R250, R910, R950, R850.

**R747**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R747Y001	3/8" - 1/2"	100	1000
R747Y002	3/4" - 1" - 1 1/4"	100	1000
R747Y003	1 1/2" - 2"	100	1000

Блокирующее устройство для рукояток шаровых кранов.

**R749T****Хромированный**

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R749TX101	3/8" - 1/2"	25	250
R749TX102	3/4" - 1" - 1 1/4"	10	100
R749TX103	1 1/2" - 2"	5	50
R749TX004	2 1/2" - 3"	5	50
R749TX005	4"	5	50

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R749TY101	3/8" - 1/2"	25	250
R749TY102	3/4" - 1" - 1 1/4"	10	100
R749TY103	1 1/2" - 2"	5	50
R749TY004	2 1/2" - 3"	5	50
R749TY005	4"	5	50

Цилиндрический удлинитель для рукояток шаровых кранов, хромированный.



R749F

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R749FY001	3/8" - 1/2"	1	-
R749FY002	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	-
R749FY003	1 1/2" - 2"	1	-

Пластмассовая удлиненная рукоятка для шаровых клапанов.



R540F

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R540FY002	0 ÷ 120 °C - красный	6	288
R540FY022	0 ÷ 120 °C - синий	6	288

Термометр 0°C - 120°C для рукояток шаровых кранов R749F.



R37

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R37Y003	1/2" x 3/4"	-	-
R37Y004	3/4" x 1"	-	-

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R37X003	1/2" x 3/4"	-	-
R37X004	3/4" x 1"	-	-

Отвод с накидной гайкой для счётчиков, нехромированный.



P31LR

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P31LRY001	1/4"	1	-
P31LRY005	2 1/2" - 3"	1	-
P31LRY006	4"	1	-
P31LRY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LRY103	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	25
P31LRY104	1 1/2" - 2"	1	25

Рычажная рукоятка красная.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



P31LG

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P31LGY001	1/4"	1	-
P31LGY005	2 1/2" - 3"	1	-
P31LGY006	4"	1	-
P31LGY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LGY103	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	25
P31LGY104	1 1/2" - 2"	1	25

Рычажная рукоятка жёлтая.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



P31LV

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P31LVY102	3/8" - 1/2"	1	100
P31LVY103	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	25
P31LVY104	1 1/2" - 2"	1	25

Рычажная рукоятка зеленая.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



P31FR

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P31FRY001	1/4"	1	-
P31FRY002	3/8" - 1/2"	1	-
P31FRY003	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	-

Ручка-бабочка красная.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



P31FG

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P31FGY001	1/4"	1	-
P31FGY002	3/8" - 1/2"	1	-
P31FGY003	3/4" - 1" - 1 1/4"	1	-

Ручка-бабочка жёлтая.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана.



R625

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R625Y002	3/8"	1	-
R625Y003	1/2"	1	-
R625Y004	3/4"	1	-

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
R625X002	3/8"	1	-
R625X003	1/2"	1	-
R625X004	3/4"	1	-
R625X014	1" x R620X014, R621X014 (1")	1	-
R625X015	1 1/4" x R620X015, R621X015 (1")	1	-

Патрубок для резинового шланга для шаровых клапанов R608, R619, R620 и R621, нехромированный.



P18L

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
P18LY007	1 1/2" для R252, R285, R285L	20	200
P18LY008	1 1/2" для R287	25	250
P18LY009	2" - для R252, R285, R285L	20	100

Гайка для прямых фитингов.



P22F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P22FY001	3/8" - 1/2"	1	-
P22FY003	3/4"	1	-
P22FY011	3/8" - 1/2"	1	-
P22FY013	3/4"	1	-

Красная дроссельная рукоятка для шаровых клапанов R601 и R603.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана



P22L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P22LY001	3/8" - 1/2"	1	-
P22LY003	3/4"	1	-
P22LY011	3/8" - 1/2"	1	-
P22LY013	3/4"	1	-

Красная флажковая рукоятка для шаровых клапанов R602 и R610F.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана



P22C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P22CY001	3/8" - 1/2"	1	-
P22CY002	3/4" - 1"	1	-
P22CY003	1 1/4"	1	-
P22CY004	1 1/2"	1	-
P22CY005	2"	1	-
P22CY008	2 1/2" - 3"	1	-

Красный маховик для шаровых клапанов R281, R289, R289S и задвижек R55, R220, R230, R54FL.

INFO

Пожалуйста, укажите в заказе модель и размер клапана



P23F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P23FY002	3/8"	1	-
P23FY003	1/2"	1	-
P23FY004	3/4"	1	-

Нержавеющая заглушка с внутренней резьбой и цепочка для шаровых клапанов R608.



P23M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P23MY002	3/8"	1	-
P23MY003	1/2"	1	-
P23MY004	3/4"	1	-

Нержавеющая заглушка с наружной резьбой и цепочка для шаровых клапанов R609.



P57G

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P57GY007	1 1/2"	50	500
P57GY008	2" x R252	200	1.000
P57GY014	3/4" x R37 1/2"	50	500
P57GY015	1" x R37 3/4"	50	500

Кольцевая прокладка для P18S.



РАЗДЕЛ 4



ТРУБЫ И ФИТИНГИ

> МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ	52
> ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ	54
> ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ	56
> АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРНЫХ И МЕДНЫХ ТРУБ – ФИТИНГИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ	60
> ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ	63
> СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ	66
> СИСТЕМА GX	68
> СИСТЕМА GIACOQUEST	72
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ	75

> МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫЕ И ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ

R999

Труба в бобинах

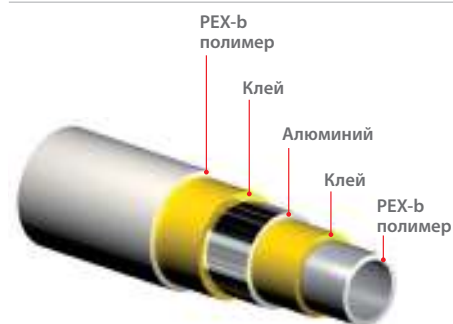
КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R999Y122	16x2	1	100
R999Y123	16x2	1	200
R999Y124	16x2	1	500
R999Y132	18x2	1	100
R999Y133	18x2	1	200
R999Y142	20x2	1	100
R999Y143	20x2	1	200
R999Y173	26x3	1	50
R999Y183	32x3	1	50



Труба в отрезках

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R999GY140	40x3,5	25	-
R999GY150	50x4	25	-
R999GY163	63x4,5	15	-

Многослойная металлополимерная труба PE-X/AL/PE-X.



R999I

Для отопления

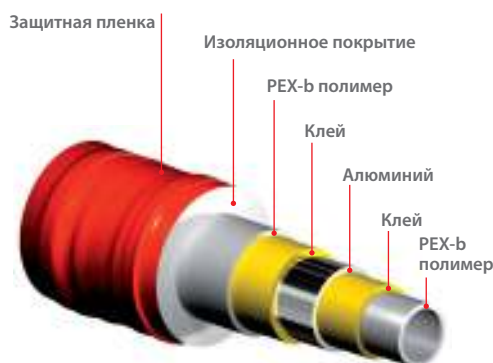
КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R999IY220	16x2 - изол. 6 мм - красн.	-	-
R999IY222	16x2 - изол. 6 мм - красн.	100	-
R999IY225	16x2 - изол. 6 мм - син.	50	-
R999IY227	16x2 - изол. 6 мм - син.	100	-
R999IY240	20x2 - изол. 10 мм - красн.	50	-
R999IY245	20x2 - изол. 10 мм - син.	50	-
R999IY270	26x3 - изол. 10 мм - красн.	25	-
R999IY272	26x3 - изол. 10 мм - красн.	50	-
R999IY275	26x3 - изол. 10 мм - син.	50	-
R999IY280	32x3 - изол. 10 мм - красн.	25	-



Для отопления и охлаждения

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R999IY120	16x2 - изол. 10 мм - сер.	50	-
R999IY130	18x2 - изол. 10 мм - сер.	50	-
R999IY140	20x2 - изол. 13 мм - сер.	50	-
R999IY170	26x3 - изол. 13 мм - сер.	25	-
R999IY180	32x3 - изол. 13 мм - сер.	25	-

Многослойная металлополимерная труба PE-X/AL/PE-X в изоляции.



R996T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R996TY048	16x1,5	240	-
R996TY227	16 x 2	100	-
R996TY219	16 x 2	240	-
R996TY264	16 x 2	600	-
R996TY054	17x2	100	-
R996TY033	17x2	240	-
R996TY052	17x2	600	-
R996TY249	18 x 2	100	-
R996TY220	18 x 2	240	-
R996TY250	18 x 2	500	-
R996TY221	20 x 2	100	-
R996TY222	20 x 2	240	-
R996TY253	20 x 2	400	-
R996TY068	25x2,3	320	-



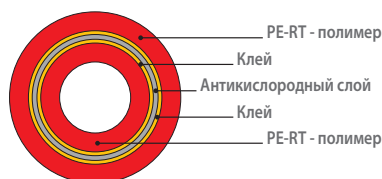
Труба PE-X (GIACOTHERM) из сшитого полиэтилена с антикислородным барьером.

R978

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R978Y223	16x2	1	100
R978Y226	16x2	1	240
R978Y227	16x2	1	600
R978Y233	17x2	1	100
R978Y235	17x2	1	240
R978Y237	17x2	1	600
R978Y255	20x2	1	240
R978Y256	20x2	1	400



Труба из полиэтилена PE-RT с кислородным барьером.



R993

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R993Y026	16x2,2	50	-
R993Y032	20x2,8	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в синем гофрированном кожухе.



R994

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R994Y026	16x2,2	50	-
R994Y032	20x2,8	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в красном гофрированном кожухе.



R995

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R995Y026	16x2,2	50	-
R995Y032	20x2,8	50	-

Труба GIACOFLEX из сшитого полиэтилена в черном гофрированном кожухе.



R986

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R986Y116	16x2	100	-
R986Y117	16x2	240	-
R986Y130	16x2	500	-
R986Y118	18x2	100	-
R986Y119	18x2	240	-
R986Y122	22x2	100	-

Полибутиленовая труба с антикислородным барьером.



R985B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R985BY001	Ø25	100	-
R985BY002	Ø30	100	-

Синий гофрированный кожух.



R985N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R985NY001	Ø25	100	-
R985NY002	Ø30	100	-

Черный гофрированный кожух.



R985R

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R985RY001	Ø25	100	-
R985RY002	Ø30	100	-

Красный гофрированный кожух.



> ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ КОМПРЕССИОННЫЕ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ

R187M

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R187MX048	1/2"x(16x2)	10	100
R187MX046	1/2"x(16x2,2)	10	100
R187MX057	1/2"x(18x2)	25	150
R187MX062	1/2"x(20x2)	10	100
R187MX061	1/2"x(20x2,5)	10	100
R187MX082	3/4"x(16x2)	10	100
R187MX089	3/4"x(18x2)	10	100
R187MX096	3/4"x(20x2)	10	100
R187MX105	3/4"x(26x3)	10	100
R187MX115	1"x(26x3)	10	100
R187MX126	1"x(32x3)	5	50
R187MX130	1 1/4"x(32x3)	5	50

Фитинг прямой, с наружной резьбой хромированный для многослойной и полимерной трубы.

INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R187F

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R187FX048	1/2"x(16x2)	10	100
R187FX046	1/2"x(16x2,2)	10	100
R187FX052	1/2"x(18x2)	10	100
R187FX062	1/2"x(20x2)	10	100
R187FX061	1/2"x(20x2,5)	10	100
R187FX082	3/4"x(16x2)	25	250
R187FX092	3/4"x(18x2)	25	150
R187FX096	3/4"x(20x2)	10	100
R187FX105	3/4"x(26x3)	10	100
R187FX115	1"x(26x3)	10	100
R187FX126	1"x(32x3)	10	100

Фитинг прямой с внутренней резьбой хромированный для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.

INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R560AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R560MY048	16x2	10	100
R560MX052	18x2	10	100
R560MY057	20x2	10	100
R560MY062	26x3	5	50
R560MY126	32x3	5	50

Прямой фитинг для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.



R561AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R561MX048	16x2	10	100
R561MX052	18x2	10	100
R561MX057	20x2	10	100
R561MX062	26x3	5	50
R561MX126	32x3	5	25

Угольник 90° для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R562AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R562MX048	1/2"x(16x2)	10	100
R562MX052	1/2"x(18x2)	10	100
R562MX057	1/2"x(20x2)	10	100
R562MX060	3/4"x(16x2)	10	100
R562MX061	3/4"x(20x2)	10	100
R562MX062	3/4"x(26x3)	10	100
R562MX120	1"x(26x3)	5	50
R562MX126	1"x(32x3)	5	50

Угольник 90° с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R563AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R563MX048	1/2"x(16x2)	10	100
R563MX052	1/2"x(18x2)	10	100
R563MX057	1/2"x(20x2)	10	100
R563MX060	3/4"x(16x2)	10	100
R563MX061	3/4"x(20x2)	10	100
R563MX062	3/4"x(26x3)	10	100
R563MX120	1"x(26x3)	5	50
R563MX126	1"x(32x3)	5	50

Угольник 90° с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R564AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R564MX048	16x2	5	50
R564MX052	18x2	5	50
R564MX057	20x2	10	100
R564MX062	26x3	5	50
R564MX126	32x3	5	25

Тройник для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R565AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R565MX045	(20x2)x(16x2)x(16x2)	10	100
R565MX055	(20x2)x(20x2)x(16x2)	10	100
R565MX062	(26x3)x(16x2)x(26x3)	5	50
R565MX063	(26x3)x(20x2)x(20x2)	5	50
R565MX066	(26x3)x(26x3)x(20x2)	5	50
R565MX073	(32x3)x(20x2)x(32x3)	5	25
R565MX076	(32x3)x(26x3)x(32x3)	5	25

Тройник переходной для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.



R566AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R566MX053	(20x2)x(16x2)	10	100
R566MX060	(26x3)x(20x2)	5	50
R566MX076	(32x3)x(26x3)	5	50

Прямой переходной фитинг для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных.



R568AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R568MX048	(16x2)x1/2"x(16x2)	10	100
R568MX057	(20x2)x1/2"x(20x2)	10	100
R568MX061	(20x2)x3/4"x(20x2)	5	50
R568MX062	(26x3)x3/4"x(26x3)	5	50
R568MX126	(32x3)x1"x(32x3)	5	25

Тройник с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R569AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R569MX048	(16x2)x1/2"x(16x2)	10	100
R569MX052	(18x2)x1/2"x(18x2)	10	100
R569MX057	(20x2)x1/2"x(20x2)	10	100
R569MX061	(20x2)x3/4"x(20x2)	5	50
R569MX062	(26x3)x3/4"x(26x3)	5	50
R569MX120	(26x3)x1"x(26x3)	5	50
R569MX126	(32x3)x1"x(32x3)	5	25

Тройник с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



R572AM

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R572MX048	1/2"x(16x2)	10	100
R572MX057	1/2"x(20x2)	10	100

Угольник установочный с кронштейном и внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.



> ПРЕСС-ФИТИНГИ ДЛЯ МНОГОСЛОЙНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ

Основные характеристики фитингов RM - Мультипресс

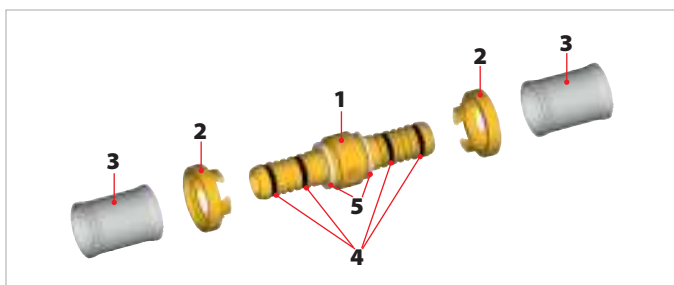
- Корпус из латуни CW617N-EN12165, со снятой фаской, чтобы облегчить установку трубы.
- Двойное уплотнительное кольцо в соответствии с EN681-1, для питьевого водоснабжения.
- Обжимная гильза из нержавеющей стали AISI 304, с развальцовкой для облегчения установки трубы. Размер фитинга и трубы выгравирован лазером на гильзе. Обозначение "RM series" на гильзе указывает, что фитинг может быть обжат пресс инструментом с профилем в соответствии с документацией. Giacomini рекомендует в каталоге гамму обжимных клещей с профилем TH. Клещи с другими профилями возможно приобрести на рынке, от известного и зарекомендовавшего себя производителя.
- Удерживающее кольцо из латуни CW614N-EN12164 с прорезями для визуального контроля правильной установки трубы.
- Изоляционная прокладка для применения металлопластиковых труб с алюминиевым слоем, для предотвращения электрохимической коррозии при контакте с латунным корпусом фитинга.

РАЗМЕР ТРУБЫ

ПРОФИЛЬ КЛЕЩЕЙ

16 x 2	TH - H - U
20 x 2	TH - H - U
26 x 3	TH - H
32 x 3	TH - H - U
40 x 3,5	TH - U
50 x 4	TH - U
63 x 4,5	TH

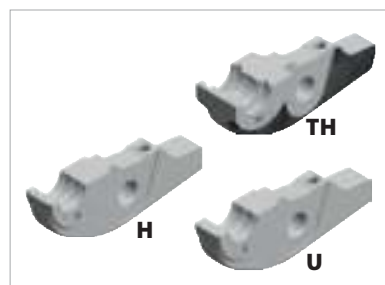
КОНСТРУКЦИЯ:



КОМПОНЕНТЫ

1	Латунный корпус
2	Удерживающее кольцо
3	Гильза
4	Уплотнительное кольцо
5	Изоляционная прокладка

ПРОФИЛЬ КЛЕЩЕЙ



МАРКИРОВКА ГИЛЬЗЫ

Обозначение "RM series" указывает, что фитинг может быть обжат пресс инструментом с профилями TH-H-U.

RM102

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RM102Y003	16x2	10	360
RM102Y007	20x2	10	200
RM102Y009	26x3	5	100
RM102Y011	32x3	5	100
RM102Y014	40x3,5	1	30
RM102Y015	50x4	1	20
RM102Y016	63x4,5	1	10

Прямой фитинг "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM103

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RM103Y010	(20x2)x(16x2)	10	200
RM103Y016	(26x3)x(16x2)	10	200
RM103Y018	(26x3)x(20x2)	10	200
RM103Y020	(32x3)x(16x2)	5	100
RM103Y021	(32x3)x(20x2)	5	100
RM103Y022	(32x3)x(26x3)	5	100
RM103Y064	(40x3,5)x(26x3)	1	30
RM103Y065	(40x3,5)x(32x3)	1	30
RM103Y075	(50x4)x(32x3)	1	25
RM103Y076	(50x4)x(40x3,5)	1	20
RM103Y086	(63x4,5)x(40x3,5)	20	-
RM103Y087	(63x4,5)x(50x4)	20	-

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM107

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM107Y023	3/8"x(16x2)	10	360
RM107Y033	1/2"x(16x2)	10	360
RM107Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM107Y043	3/4"x(16x2)	5	180
RM107Y047	3/4"x(20x2)	5	180
RM107Y049	3/4"x(26x3)	5	180
RM107Y058	1"x(26x3)	5	100
RM107Y059	1"x(32x3)	5	100
RM107Y066	1 1/4"x(40x3,5)	30	-
RM107Y077	1 1/2"x(50x4)	20	-
RM107Y078	2"x(50x4)	20	-
RM107Y088	2"x(63x4,5)	20	-
RM107Y098	2 1/2"x(63x4,5)	10	-

Прямой фитинг "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM109

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM109Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM109Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM109Y043	3/4"x(16x2)	5	180
RM109Y047	3/4"x(20x2)	5	180
RM109Y049	3/4"x(26x3)	5	180
RM109Y058	1"x(26x3)	5	100
RM109Y059	1"x(32x3)	5	100
RM109Y060	1"x(40x3,5)	30	-
RM109Y066	1 1/4"x(40x3,5)	30	-
RM109Y076	1 1/2"x(40x3,5)	20	-
RM109Y077	1 1/2"x(50x4)	20	-
RM109Y088	2"x(63x4,5)	20	-
RM109Y098	2 1/2"x(63x4,5)	10	-

Прямой фитинг "Мультипресс" с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM122

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM122Y003	16x2	10	200
RM122Y007	20x2	10	100
RM122Y009	26x3	5	100
RM122Y011	32x3	5	50
RM122Y013	40x3,5	1	10
RM122Y014	50x4	1	10
RM122Y015	63x4,5	1	10

Угольник 90° "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM127

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM127Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM127Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM127Y043	3/4"x(16x2)	10	200
RM127Y047	3/4"x(20x2)	10	200
RM127Y049	3/4"x(26x3)	10	100
RM127Y058	1"x(26x3)	5	50
RM127Y059	1"x(32x3)	5	50
RM127Y066	1 1/4"x(40x3,5)	1	25
RM127Y076	1 1/2"x(40x3,5)	1	20
RM127Y077	1 1/2"x(50x4)	1	20
RM127Y087	2"x(50x4)	1	10
RM127Y088	2"x(63x4,5)	1	10
RM127Y098	2 1/2"x(63x4,5)	1	10

Угольник 90° "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM129

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM129Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM129Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM129Y043	3/4"x(16x2)	10	200
RM129Y047	3/4"x(20x2)	10	200
RM129Y049	3/4"x(26x3)	5	100
RM129Y059	1"x(32x3)	5	50
RM129Y066	1 1/4"x(40x3,5)	1	25
RM129Y076	1 1/2"x(40x3,5)	1	20
RM129Y077	1 1/2"x(50x4)	1	20
RM129Y087	2"x(50x4)	1	10
RM129Y088	2"x(63x4,5)	1	10
RM129Y098	2 1/2"x(63x4,5)	1	10

Угольник 90° "Мультипресс" с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM139

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM139Y033	1/2"x(16x2)	10	100
RM139Y037	1/2"x(20x2)	5	100
RM139Y049	3/4"x(26x3)	5	50

Угловой фитинг 90° "Мультипресс" с кронштейном и внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM144

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM144Y009	26x3	5	100
RM144Y011	32x3	5	50
RM144Y012	40x3,5	1	25
RM144Y013	50x4	1	10
RM144Y014	63x4,5	1	5

Угольник 45° "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM150

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM150Y003	16x2	10	100
RM150Y007	20x2	10	100
RM150Y009	26x3	5	50
RM150Y011	32x3	5	40
RM150Y012	40x3,5	1	10
RM150Y013	50x4	1	10
RM150Y014	63x4,5	1	5

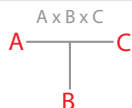
Тройник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM151

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM151Y045	(16x2)x(20x2)x(16x2)	10	100
RM151Y063	(20x2)x(16x2)x(16x2)	10	100
RM151Y064	(20x2)x(16x2)x(20x2)	10	100
RM151Y065	(20x2)x(20x2)x(16x2)	10	100
RM151Y067	(20x3)x(26x3)x(20x2)	5	50
RM151Y083	(26x3)x(16x2)x(16x2)	10	80
RM151Y084	(26x3)x(20x2)x(20x2)	10	80
RM151Y085	(26x3)x(16x2)x(26x3)	5	50
RM151Y086	(26x3)x(20x2)x(26x3)	5	50
RM151Y089	(26x3)x(26x3)x(20x2)	5	50
RM151Y090	(32x3)x(16x2)x(32x3)	5	-
RM151Y091	(32x3)x(20x2)x(32x3)	5	40
RM151Y092	(32x3)x(26x3)x(26x3)	5	50
RM151Y093	(32x3)x(26x3)x(32x3)	5	40
RM151Y094	(32x3)x(20x2)x(20x2)	5	50
RM151Y095	(32x3)x(20x2)x(26x3)	5	40
RM151Y145	(40x3,5)x(20x2)x(40x3,5)	10	-
RM151Y146	(40x3,5)x(26x3)x(40x3,5)	10	-
RM151Y147	(40x3,5)x(32x3)x(40x3,5)	10	-
RM151Y148	(40x3,5)x(32x3)x(32x3)	10	-
RM151Y157	(50x4)x(26x3)x(50x4)	1	10
RM151Y158	(50x4)x(32x3)x(50x4)	1	10
RM151Y159	(50x4)x(40x3,5)x(50x4)	1	10
RM151Y167	(63x4,5)x(32x3)x(63x4,5)	1	5
RM151Y168	(63x4,5)x(40x3,5)x(63x4,5)	1	5

Тройник-переходник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX многослойных и полибутиленовых.



RM153

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM153Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM153Y037	1/2"x(20x2)	10	100
RM153Y049	3/4"x(26x3)	5	50
RM153Y059	1"x(32x3)	5	40

Тройник "Мультипресс" с наружной резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM154

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM154Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM154Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM154Y049	3/4"x(26x3)	5	50
RM154Y050	3/4"x(32x3)	5	40
RM154Y056	3/4"x(40x3,5)	1	10
RM154Y057	3/4"x(50x4)	1	10
RM154Y059	1"x(32x3)	5	40
RM154Y062	1"x(63x4,5)	1	6
RM154Y066	1 1/4"x(40x3,5)	10	-
RM154Y068	1 1/4"x(50x4)	1	10
RM154Y076	1 1/2"x(40x3,5)	10	-
RM154Y077	1 1/2"x(50x4)	1	10
RM154Y088	2"x(63x4,5)	1	6
RM154Y098	2 1/2"x(63x4,5)	1	6

Тройник "Мультипресс" для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM128

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM128X034	(16x2)x16 - длина 300 мм	1	50

Угольник 90° "Мультипресс" с медной хромированной трубкой Ø16 для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM158

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM158X034	(16x2)x16x(16x2)	1	-

Тройник "Мультипресс" с изгибом 45° с медной хромированной трубкой Ø16 для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM179SP

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM179Y043	3/8"x(16x2)	10	360
RM179Y053	1/2"x(16x2)	10	360
RM179Y056	1/2"x(20x2)	10	120
RM179Y063	3/4"x(16x2)	10	200
RM179Y066	3/4"x(20x2)	10	200
RM179Y069	3/4"x(26x3)	10	200
RM179Y073	1"x(26x3)	5	100
RM179Y074	1"x(32x3)	5	100
RM179Y082	1 1/4"x(40x3,5)	1	30
RM179Y093	1 1/2"x(50x4)	1	20
RM179Y097	2"x(63x4,5)	1	20

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" с гайкой и плоским кольцом для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых..



RM179

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM179X023	16x(16x2)	10	360
RM179X033	18x(16x2)	10	200

Прямой никелированный фитинг-переходник с накидной гайкой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM179E

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM179X103	3/4"x(16x2)	10	-
RM179X106	3/4"x(20x2)	10	-
RM179Y113	1/2"x(16x2)	10	360
RM179Y116	1/2"x(20x2)	10	200

Прямой никелированный фитинг-переходник "Мультипресс" с гайкой для соединения E, для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM18

КОД	РАЗМЕР	□	▣
RM18Y033	1/2"x(16x2)	10	200
RM18Y037	1/2"x(20x2)	10	200
RM18Y049	3/4"x(26x3)	5	50

Прямой фитинг-переходник "Мультипресс" из 3х частей с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM19

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RM19Y033	1/2"x(16x2)	10	100
RM19Y037	1/2"x(20x2)	10	100
RM19Y049	3/4"x(26x3)	5	50

Угловой фитинг-переходник 90° "Мультипресс" из 3 частей с внутренней резьбой для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX, многослойных и полибутиленовых.



RM173

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RM173Y033	16x(16x2)	1	1
RM173Y037	20x(20x2)	1	1

Вентиль "Мультипресс" с соединениями под пресс для труб GIACOTHERM, GIACOFLEX многослойных и полибутиленовых.



RP200-1

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RP200Y022	18 В аккумуля.	1	-
RP201Y002	18 В аккумуля. для RP200Y022	1	-
RP201Y022	230 В блок пит. для RP200Y022	1	-

Пресс наборы инструментов для прессовых соединений, батарея на 12В, поставляется в кейсе с зарядным устройством и 3 щипцами.



INFO

Клещи с профилем "ТН" (ТН16, ТН20, ТН26) включены.

RP202

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RP202Y016	Ø16 - ТН профиль	1	-
RP202Y017	Ø17 - ТН профиль	1	-
RP202Y018	Ø18 - ТН профиль	1	-
RP202Y020	Ø20 - ТН профиль	1	-
RP202Y026	Ø26 - ТН профиль	1	-
RP202Y232	Ø32 - ТН профиль	1	-

Клещи для прессы RP200.



RP203

базовые клещи

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RP203Y203	для вставок ТН	1	-

кольцевые вставки

КОД	РАЗМЕР	☐	☒
RP202Y240	Ø40 - ТН профиль	1	-
RP202Y250	Ø50 - ТН профиль	1	-
RP202Y263	Ø63 - ТН профиль	1	-

Базовые клещи для вставок RP202 Ø50-63 мм RP202: профиль "U".



> АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРНЫХ И МЕДНЫХ ТРУБ – ФИТИНГИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ

R179

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R179X034	16x(15x2)	25	250
R179X033	16x(15x2,5)	25	250
R179X041	16x(16x1,5)	25	250
R179X046	16x(18x2,5)	25	250
R179X094	18x(15x2)	25	250
R179X070	18x(15x2,5)	25	250
R179X077	18x(16x1,5)	5	250
R179X082	18x(18x2,5)	25	250
R179X087	18x(20x2,8)	25	250
R179X086	18x(20x3,4)	25	250
R179X095	18x(22x2)	25	250
R179X105	22x(25x2,3)	25	250
R179X104	22x(25x2,5)	10	100
R179X103	22x(25x3,5)	10	100
R179AY071	28x(32x2,9)	10	100
R179AY070	28x(32x4,4)	10	100

Переходник для полимерных труб.



R179AM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R179MX012	16x(14x2)	25	250
R179MX014	16x(16x2)	25	250
R179MX013	16x(16x2,2)	25	250
R179MX016	16x(16,2x2,6)	25	250
R179MX019	16x(17x2,0)	25	250
R179MX015	16x(18x2)	25	250
R179MX020	16x(20x2)	25	250
R179MX021	16x(20x2,5)	25	250
R179MX022	18x(14x2)	25	250
R179MX024	18x(16x2)	25	250
R179MX023	18x(16x2,2)	25	250
R179MX028	18x(16,2x2,6)	25	250
R179MX034	18x(17x2,0)	25	250
R179MX025	18x(18x2)	25	250
R179MX026	18x(20x2)	25	250
R179MX035	18x(20x2,25)	25	250
R179MX027	18x(20x2,5)	25	250
R179MX041	22x(20x2,0)	1	250
R179MX045	28x(32x3,0)	10	100

Переходник для многослойной и полимерной трубы.



R179E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R179EY052	1/2" Ex(16x1,8)	50	500
R179EY055	1/2" Ex(16x2)	25	250
R179EY056	1/2" Ex(16x2,2)	25	250
R179EY058	1/2" Ex(16,2x2,6)	25	250
R179EX023	3/4" Ex(14x2)	25	250
R179EX043	3/4" Ex(15x1,7)	25	250
R179EY028	3/4" Ex(16x1,8)	25	250
R179EX024	3/4" Ex(16x2)	25	250
R179EX025	3/4" Ex(17x2,0)	25	250
R179EX026	3/4" Ex(18x2)	25	250
R179EX027	3/4" Ex(20x2)	25	250

Переходник для многослойной и полимерной трубы с соединением Евроконус.



T179M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T179MX005	16 x (14 x 2)	1	10
T179MX009	16 x (16 x 2)	1	10
T179MX010	16 x (16 x 2,2)	1	10
T179EX024	3/4" Ex (16 x 2)	1	10

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для многослойной и полимерной трубы.



R178

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R178X012	16x10	50	250
R178X013	16x12	50	250
R178X015	16x14	50	250
R178X016	16x15	25	250
R178X018	16x16	50	250
R178X032	18x12	25	250
R178X033	18x14	50	250
R178X034	18x15	50	250
R178X035	18x16	50	250
R178X036	18x18	50	250
R178X042	22x18	25	250
R178X043	22x22	25	250

Переходник для медной трубы.



R178E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R178EY121	1/2" Ex10	50	500
R178EY122	1/2" Ex12	50	500
R178EY123	1/2" Ex14	50	500
R178EY124	1/2" Ex15	50	500
R178EY125	1/2" Ex16	50	500
R178EX112	3/4" Ex12	50	500
R178EX113	3/4" Ex14	50	500
R178EX104	3/4" Ex15	25	250
R178EX115	3/4" Ex16	50	500
R178EX116	3/4" Ex18	50	500

Переходник для медной трубы с соединением Евроконус.



R178C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R178CX012	16x10	50	250
R178CX013	16x12	50	250
R178CX015	16x14	25	250
R178CX018	16x16	50	250

Компактный переходник для медной трубы.



T178C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
T178CX012	16 x 10	1	30
T178CX013	16 x 12	1	30
T178CX015	16 x 14	1	15
T178CX016	16 x 15	1	15
T178CX018	16 x 16	1	15

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, для металлической (медной) трубы.



R180R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180RY007	3/8"x16	50	500
R180RY008	3/8"x18	50	500
R180RY015	1/2"x16	50	500
R180RY016	1/2"x18	25	250
R180RY017	1/2"x3/4"E	25	250
R180RY020	3/4"x16	25	250
R180RY021	3/4"x18	25	250
R180RY023	3/4"x22	25	250
R180RY027	1"x22	20	200
R180RY028	1"x28	10	100
R180RY034	1 1/4"x28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180RX015	1/2"x16	50	500
R180RX016	1/2"x18	25	250
R180RX021	3/4"x18	25	250
R180RX023	3/4"x22	25	250

Прямой фитинг для переходников, с наружной резьбой, соединяется с R178 или R179.



R180FR

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180RY048	3/8"x18	50	500
R180RY049	3/8"x3/4"E	25	250
R180RY055	1/2"x16	50	500
R180RY056	1/2"x18	50	500
R180RY057	1/2"x3/4"E	50	500
R180RY060	3/4"x16	25	250
R180RY061	3/4"x18	25	250
R180RY063	3/4"x22	25	250
R180RY068	1"x28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180RX055	1/2"x16	50	500
R180RX056	1/2"x18	50	500

Прямой фитинг для переходников, с внутренней резьбой, соединяется с R178 или R179.



R560R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R560RY007	база 16	25	250
R560RY008	база 18	25	250
R560RY009	база 22	20	200
R560RY010	база 28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R560RX007	база 16	25	250
R560RX008	база 18	25	250

Прямой фитинг для переходников для R178 или R179.



R561R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R561RY007	база 16	25	250
R561RY008	база 18	25	250
R561RY009	база 22	10	100
R561RY010	база 28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R561RX007	база 16	25	250
R561RX008	база 18	25	250

Угольник для переходников для R178 или R179.



R562R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R562RY015	1/2"x16	25	250
R562RY016	1/2"x18	25	250
R562RY021	3/4"x18	25	250
R562RY023	3/4"x22	10	100
R562RY027	1"x22	10	100
R562RY028	1"x28	10	100
R562RY034	1 1/4"x28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R562RX015	1/2"x16	25	250
R562RX016	1/2"x18	25	250

Угольник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



R563R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R563RY015	1/2"x16	25	250
R563RY016	1/2"x18	25	250
R563RY021	3/4"x18	25	250
R563RY023	3/4"x22	10	100
R563RY028	1"x28	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R563RX015	1/2"x16	25	250
R563RX016	1/2"x18	25	250

Угольник для переходников с внутренней резьбой для R178 или R179.



R564R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R564RY007	база 16	25	250
R564RY008	база 18	25	250
R564RY009	база 22	10	100
R564RY010	база 28	5	50

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R564RX007	база 16	25	250
R564RX008	база 18	25	250

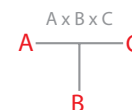
Тройник для переходников для R178 или R179.



R568R

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R568RY015	16x1/2"x16	25	250
R568RY016	18x1/2"x18	25	250
R568RY021	18x3/4"x18	10	100
R568RY023	22x3/4"x22	10	100
R568RY028	28x1"x28	5	50

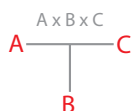
Тройник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



R569R

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R569RY015	16x1/2"x16	25	250
R569RY016	18x1/2"x18	25	250
R569RY021	18x3/4"x18	10	100
R569RY023	22x3/4"x22	10	100
R569RY028	28x1"x28	5	50

Тройник для переходников с внутренней резьбой для R178 или R179.



R570R

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R570RY015	1/2"x16	25	250
R570RY016	1/2"x18	25	250
R570RY021	3/4"x18	10	100
R570RY023	3/4"x22	10	100

Тройник для переходников с наружной резьбой для R178 или R179.



R571R

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R571RY015	1/2"x16	25	250
R571RY016	1/2"x18	20	200
R571RY021	3/4"x18	10	100

Тройник для переходников с внутренней резьбой для R178 или R179.



R572R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R572RY002	1/2"x16	10	100
R572RY003	1/2"x18	10	100

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R572RX002	1/2"x16	10	100
R572RX003	1/2"x18	10	100

Угловой установочный фитинг для переходников с настенным креплением с внутренней резьбой для R178 или R179.



R178R

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R178RY011	16x18	25	250
R178RY012	18x22	25	250
R178RY013	18x3/4"E	25	250

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R178RX003	16x1/2"	-	-
R178RX011	16x18	25	250
R178RX012	18x22	25	250
R178RX013	18x3/4"	25	250

Переходник для подключения адаптеров R178, R179.



R567

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R567Y016	18x1/2"	50	500

Переходник с отводом для железной трубы.



T177

КОД	РАЗМЕР	□	▣
T177X010	1/2" x 16	1	25

Переходник хромированный, с глянцевой поверхностью, с внутренней трубной резьбой (для стальной трубы).



R177

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R177X009	16x3/8"	25	250
R177X010	16x1/2"	25	250

Переходник для соединения медной и стальной трубы, хромированный.



> ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ

R180M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180MY101	3/8"x6	25	250
R180MY102	3/8"x8	25	250
R180MY103	3/8"x10	25	250
R180MY104	3/8"x12	25	250
R180MY105	3/8"x14	25	250
R180MY106	3/8"x15	25	250
R180MY107	3/8"x16	25	250
R180MY110	1/2"x8	25	250
R180MY111	1/2"x10	25	250
R180MY112	1/2"x12	25	250
R180MY113	1/2"x14	25	250
R180MY114	1/2"x15	25	250
R180MY115	1/2"x16	25	250
R180MY116	1/2"x18	25	250
R180MY120	3/4"x16	25	250
R180MY121	3/4"x18	10	100
R180MY122	3/4"x20	10	100
R180MY123	3/4"x22	10	100
R180MY128	1"x28	10	100

Фитинг с наружной резьбой, конусное соединение, двойная кольцевая прокладка, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R180F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R180FY102	3/8"x8	25	250
R180FY103	3/8"x10	25	250
R180FY104	3/8"x12	25	250
R180FY105	3/8"x14	25	250
R180FY111	1/2"x10	25	250
R180FY112	1/2"x12	25	250
R180FY113	1/2"x14	25	250
R180FY114	1/2"x15	25	250
R180FY115	1/2"x16	25	250
R180FY116	1/2"x18	25	250
R180FY120	3/4"x16	25	250
R180FY121	3/4"x18	25	250
R180FY123	3/4"x22	10	100
R180FY128	1"x28	10	100
R180FY135	1 1/4"x35	5	50

Фитинг с внутренней резьбой, конусное соединение, двойная кольцевая прокладка, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R560

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R560Y002	Ø8	25	250
R560Y003	Ø10	25	250
R560Y004	Ø12	20	200
R560Y005	Ø14	20	200
R560Y006	Ø15	20	200
R560Y007	Ø16	20	200
R560Y008	Ø18	25	250
R560Y009	Ø22	10	100
R560Y010	Ø28	10	100
R560Y011	Ø35	5	50

Прямое соединение для медных труб.

INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R561

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R561Y002	Ø8	25	250
R561Y003	Ø10	25	250
R561Y004	Ø12	20	200
R561Y005	Ø14	20	200
R561Y006	Ø15	20	200
R561Y007	Ø16	20	200
R561Y008	Ø18	10	100
R561Y009	Ø22	10	100
R561Y010	Ø28	10	50
R561Y011	Ø35	5	50

Угловое соединение для медных труб.

INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R562

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R562Y102	3/8"x8	25	250
R562Y103	3/8"x10	25	250
R562Y104	3/8"x12	25	250
R562Y105	3/8"x14	25	250
R562Y111	1/2"x10	25	250
R562Y112	1/2"x12	25	250
R562Y113	1/2"x14	25	250
R562Y114	1/2"x15	25	250
R562Y115	1/2"x16	25	250
R562Y116	1/2"x18	10	100
R562Y121	3/4"x18	10	100
R562Y123	3/4"x22	10	100
R562Y128	1"x28	10	100
R562Y135	1 1/4"x35	5	50

Угловое соединение с наружной резьбой, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R563

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R563Y102	3/8"x8	25	250
R563Y103	3/8"x10	25	250
R563Y104	3/8"x12	25	250
R563Y105	3/8"x14	25	250
R563Y111	1/2"x10	25	250
R563Y112	1/2"x12	25	250
R563Y113	1/2"x14	25	250
R563Y114	1/2"x15	25	250
R563Y115	1/2"x16	25	250
R563Y116	1/2"x18	10	100
R563Y121	3/4"x18	10	100
R563Y123	3/4"x22	10	100
R563Y128	1"x28	5	50
R563Y135	1 1/4"x35	5	50

Угловое соединение с внутренней резьбой, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R564

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R564Y002	Ø8	25	250
R564Y003	Ø10	25	250
R564Y004	Ø12	10	100
R564Y005	Ø14	10	100
R564Y006	Ø15	10	100
R564Y007	Ø16	10	100
R564Y008	Ø18	10	100
R564Y009	Ø22	10	100
R564Y010	Ø28	5	50
R564Y011	Ø35	5	25

Тройник для медных труб.

INFO

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R568

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R568Y102	8x3/8"x8	25	250
R568Y103	10x3/8"x10	25	250
R568Y104	12x3/8"x12	25	250
R568Y105	14x3/8"x14	25	250
R568Y112	12x1/2"x12	10	100
R568Y113	14x1/2"x14	10	100
R568Y114	15x1/2"x15	10	100
R568Y115	16x1/2"x16	10	100
R568Y116	18x1/2"x18	10	100
R568Y121	18x3/4"x18	10	100
R568Y123	22x3/4"x22	10	100
R568Y128	28x1"x28	5	50
R568Y135	35x1 1/4"x35	5	50

Тройник с наружной резьбой, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R569

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R569Y102	8x3/8"x8	25	250
R569Y103	10x3/8"x10	25	250
R569Y104	12x3/8"x12	25	250
R569Y105	14x3/8"x14	25	250
R569Y112	12x1/2"x12	10	100
R569Y113	14x1/2"x14	10	100
R569Y114	15x1/2"x15	10	100
R569Y115	16x1/2"x16	10	100
R569Y116	18x1/2"x18	10	100
R569Y121	18x3/4"x18	10	100
R569Y123	22x3/4"x22	10	100
R569Y128	28x1"x28	5	50
R569Y135	35x1 1/4"x35	5	50

T-образное соединение с внутренней резьбой, для медных труб.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



R572

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R572Y112	1/2"x12	10	100
R572Y113	1/2"x14	10	100
R572Y114	1/2"x15	10	100
R572Y115	1/2"x16	10	100
R572Y116	1/2"x18	10	100

Угловой установочный фитинг с настенным креплением.

INFO

Системы для газа и жидких углеводородов: желтая кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 549 - EN 682.

Водораспределительные системы (водопровод и отопление): черная кольцевая прокладка в соответствии с нормативом EN 681-1.

Соответствует новым поправкам норматива EN 1254-2.



310

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
310Y004	15x15	20	200
310Y010	18x18	10	100
310Y006	22x22	10	100
310Y007	28x28	10	100

Прямая соединительная муфта для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



311

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
311Y001	1/2"x15	25	250
311Y010	1/2"x18	20	200
311Y002	3/4"x15	25	250
311Y011	3/4"x18	20	200
311Y003	3/4"x22	10	100
311Y004	1"x22	10	100
311Y005	1"x28	10	100

Переходное соединение с внешней резьбой от железной трубы к медной.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



312

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
312Y001	1/2"x15	25	250
312Y010	1/2"x18	20	200
312Y002	3/4"x15	20	200
312Y011	3/4"x18	10	100
312Y003	3/4"x22	10	100
312Y004	1"x22	10	100
312Y005	1"x28	10	100

Переходное соединение с внутренней резьбой от железной трубы к медной.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



315

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
315Y001	15x15	25	250
315Y010	18x18	10	100
315Y003	22x22	10	100
315Y004	28x28	5	50

Угловое соединение для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



317

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
317X001	1/2"x15	25	250
317X002	3/4"x22	10	100
317X003	1"x22	10	100
317X004	1"x28	5	50

Угольник с металлическим сухарем, с соединением для медной трубы и соединением с внутренней резьбой.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



318

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
318Y001	15x15x15	10	100
318Y010	18x18x18	10	100
318Y006	22x22x22	5	50
318Y014	28x28x28	5	50

Тройник для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



> СГОНЫ, НИППЕЛИ, ПЕРЕХОДНИКИ

R18

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R18Y002	3/8"	20	200
R18Y003	1/2"	10	100
R18Y004	3/4"	10	100
R18Y005	1"	5	50
R18Y006	1 1/4"	5	50
R18Y007	1 1/2"	2	20
R18Y008	2"	2	10



Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R18X002	3/8"	20	200
R18X003	1/2"	10	100
R18X004	3/4"	10	100
R18X005	1"	5	50
R18X006	1 1/4"	5	50
R18X007	1 1/2"	2	20
R18X008	2"	2	10

Проходной фитинг из 3 частей для стальной трубы.

R18SP

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R18SPY005	1"	5	50
R18SPY006	1 1/4"	5	25
R18SPY007	1 1/2"	2	20
R18SPY008	2"	2	10

Прямой фитинг разборный, из 3 частей, для стальной трубы, с плоским соединением.



R19

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R19Y002	3/8"	10	100
R19Y003	1/2"	10	100
R19Y004	3/4"	5	50
R19Y005	1"	5	50
R19Y006	1 1/4"	2	20
R19Y007	1 1/2"	2	20
R19Y008	2"	2	12



Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R19X002	3/8"	10	100
R19X003	1/2"	10	100
R19X004	3/4"	5	50
R19X005	1"	5	50
R19X006	1 1/4"	2	20
R19X007	1 1/2"	2	20
R19X008	2"	2	12

Угольник из 3 частей для стальной трубы.

R20

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R20Y004	3/4"x3/4"	10	100

Прямой фитинг разборный, из 3 частей, с наружной-наружной резьбой, не хромированный.



R37

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R37Y003	1/2"x3/4"	-	-
R37Y004	3/4"x1"	-	-

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R37X003	1/2"x3/4"	-	-
R37X004	3/4"x1"	-	-

Отвод с накидной гайкой для счетчиков, нехромированный.



R189

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R189Y002	3/8"	50	500
R189Y003	1/2"	50	500
R189Y004	3/4"	25	250
R189Y005	1"	20	200
R189Y006	1 1/4"	10	100
R189Y007	1 1/2"	5	50

Ниппель нехромированный.



R189V

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R189VY004	3/4"	4,33	1 25

Ниппель латунный, со встроенным обратным клапаном.



R189D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R189DY003	1/2"	25	250
R189DY004	3/4"	25	250
R189DY005	1"	20	200
R189DY006	1 1/4"	10	100

Ниппель нехромированный с герметичной прокладкой.



R93

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R93Y003	3/4"М x 1/2"F	20	200
R93Y005	1/2"М x 1/4"F	25	500
R93Y006	1/2"М x 3/8"F	25	250
R93Y007	3/4"М x 3/8"F	20	200
R93Y010	1"М x 1/2"F	20	200
R93Y011	1"М x 3/4"F	25	250
R93Y012	1 1/4"М x 1/2"F	10	100
R93Y013	1 1/4"М x 3/4"F	10	100
R93Y014	1 1/4"М x 1"F	20	200
R93Y017	1 1/2"М x 1"F	10	100
R93Y018	1 1/2"М x 1 1/4"F	5	50
R93Y019	2"М x 1 1/2"F	5	50
R93Y020	2"М x 1 1/4"F	5	50

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R93X003	3/4"М x 1/2"F	20	200
R93X006	1/2"М x 3/8"F	25	250
R93X011	1"М x 3/4"F	25	250
R93X014	1 1/4"М x 1"F	20	200

Переходник наружная-внутренняя резьба.



R592D

Нехромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R592DY004	3/4"	50	500
R592DY005	1"	25	250
R592DY006	1 1/4"	20	200

Хромированный

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R592DX005	1"	25	250
R592DX006	1 1/4"	20	200
R592DX007	1 1/2"	5	50

Пробка для коллектора с герметичной прокладкой.



R593D

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R593DY001	3/4"М x 3/8"F	50	500
R593DY002	3/4"М x 1/2"F	25	250
R593DY003	1"М x 3/8"F	25	250
R593DY004	1"М x 1/2"F	25	250
R593DY005	1"М x 3/4"F	25	250
R593DY006	1 1/4"М x 1/2"F	20	200
R593DY007	1 1/4"М x 3/4"F	10	100
R593DY008	1 1/4"М x 1"F	10	100

Переходник наружная-внутренняя резьба с герметичной прокладкой.



R594

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R594Y001	1/2"	50	500
R594Y002	24/19	25	250
R594Y003	26/19	25	250
R594Y004	1"	25	250
R594Y005	3/4"	50	500

Пробка для коллектора R586 с внутренней резьбой.

INFO

1/2" для 12 мм.
24/19 для 16 мм.
26/19 для 18 мм.



R593D

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R593DY001	3/4"М x 3/8"F	50	500
R593DY002	3/4"М x 1/2"F	25	250
R593DY003	1"М x 3/8"F	25	250
R593DY004	1"М x 1/2"F	25	250
R593DY005	1"М x 3/4"F	25	250
R593DY006	1 1/4"М x 1/2"F	20	200
R593DY007	1 1/4"М x 3/4"F	10	100
R593DY008	1 1/4"М x 1"F	10	100

Переходник наружная-внутренняя резьба с герметичной прокладкой.



R594

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R594Y001	1/2"	50	500
R594Y002	24/19	25	250
R594Y003	26/19	25	250
R594Y004	1"	25	250
R594Y005	3/4"	50	500

Пробка для коллектора R586 с внутренней резьбой.

INFO

1/2" для 12 мм.
24/19 для 16 мм.
26/19 для 18 мм.



R564P

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R564PY004	3/4"	1	25
R564PY005	1"	1	10

T-образный фитинг для подключения гофрированных труб из нержавеющей стали, с плоским соединением.



> СИСТЕМА GX

NEW

Система GX (Giacomini eXpansion System)

Система полимерных трубопроводов GX предназначена для организации внутренних инженерных систем, для работы при долговременных воздействиях высокой температуры и давления.

Высокую надежность соединений в течение всего жизненного цикла системы обеспечивают оптимизированный профиль соединительных штуцеров фитингов, монтажные кольца из полимера с молекулярной памятью, и труба из сшитого полиэтилена высокого качества с увеличенной толщиной стенки.

Компоненты системы

Полимерные трубы из сшитого полиэтилена PEX не подвержены коррозии и имеют защиту от проникновения кислорода через стенки. Трубы соответствуют действующим стандартам и санитарно-гигиеническим нормам.

Полимерное кольцо обеспечивает сжимающие напряжения при монтаже фитинга и прочное неразъемное соединение фитинга с трубой.

Ассортимент латунных фитингов, отвечающих всем требованиям надежности, долговечности, гигиенической безопасности, предъявляемым действующими международными и национальными стандартами, позволяет смонтировать гидравлическую систему любой сложности. Геометрия профиля монтажной части фитингов оптимизирована для использования без уплотнительных колец с трубами PN6 и PN10 серии GX.

Конструкция соединения системы GX обеспечивает быструю сборку и высокую надежность при небольшом количестве элементов, что приводит к уменьшению стоимости и повышению безопасности всей гидравлической системы. Благодаря большим проходным сечениям фитингов, малой шероховатости труб из сшитого полиэтилена снижаются гидравлические потери системы, влияющие на затраты по эксплуатации.

Компоненты системы GX соответствуют всем требованиям безопасности, предъявляемым к материалам, контактирующим с питьевой водой.

Соединение является неразъемным, не требует обслуживания и может быть использовано для скрытого монтажа.

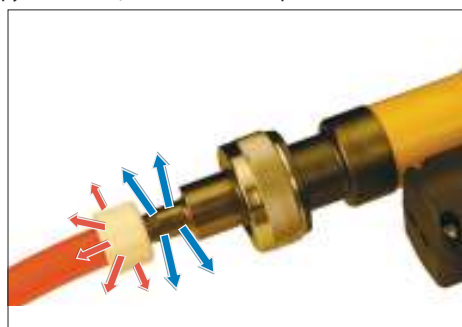


Монтаж системы GX:

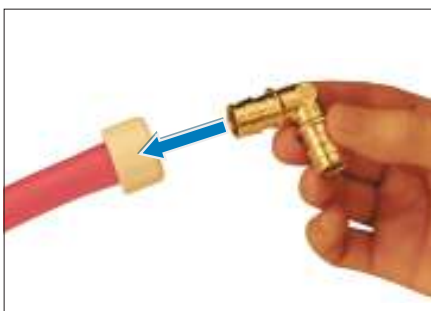
1) Надеть полимерное кольцо на трубу до упора торца трубы в выступы на торце кольца.



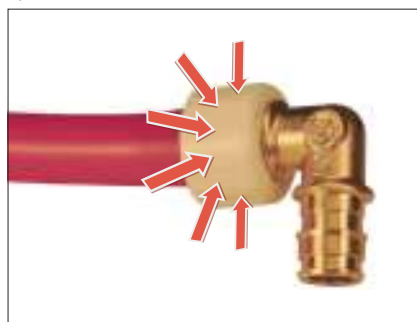
2) С помощью инструмента с соответствующей насадкой произвести расширение трубы с кольцом в несколько приемов



3) В расширенную трубу с кольцом вставить фитинг до упора.



4) Надеть полимерное кольцо на трубу до упора торца трубы в выступы на торце кольца.



R996-GX

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R996Y130	16x2,2	100	-
R996Y131	20x2,8	100	-
R996Y132	25x3,5	50	-
R996Y133	32x4,4	50	-
R996Y134	40x5,5	50	-

Труба GX из сшитого полиэтилена PE-X, с кислородным барьером.



R996-GX-2

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R996Y140	16x1,8	100	-
R996Y141	16x1,8	240	-
R996Y142	16x1,8	600	-
R996Y143	20x1,9	50	-
R996Y144	25x2,3	50	-
R996Y145	32x2,9	35	-

Труба GX из сшитого полиэтилена PE-X, тонкостенная.



GX61

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX61Y013	16	20	300
GX61Y014	20	20	300
GX61Y015	25	20	200
GX61Y016	32	5	200
GX61Y017	40	5	200

Кольцо монтажное для системы GX.



GX102

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX102Y003	16 x 16	10	250
GX102Y004	20 x 20	10	250
GX102Y005	25 x 25	10	100
GX102Y006	32 x 32	5	100
GX102Y007	40 x 40	1	20

Прямой фитинг для системы GX.



GX103

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX103Y004	20 x 16	10	250
GX103Y005	25 x 16	10	100
GX103Y006	25 x 20	10	100
GX103Y008	32 x 20	5	100
GX103Y009	32 x 25	5	100
GX103Y010	40 x 25	1	20
GX103Y011	40 x 32	1	20

Прямой переходный фитинг для системы GX.



GX107

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX107Y033	16 x 1/2" M	10	250
GX107Y043	16 x 3/4" M	10	250
GX107Y034	20 x 1/2" M	10	250
GX107Y044	20 x 3/4" M	10	250
GX107Y054	20 x 1" M	5	100
GX107Y035	25 x 1/2" M	10	250
GX107Y045	25 x 3/4" M	10	250
GX107Y055	25 x 1" M	5	100
GX107Y056	32 x 1" M	5	100
GX107Y067	40 x 1 1/4" M	1	30
GX107Y077	40 x 1 1/2" M	1	20

Прямой фитинг с наружной резьбой для системы GX.



GX109

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX109Y033	16 x 1/2" F	10	250
GX109Y043	16 x 3/4" F	10	250
GX109Y034	20 x 1/2" F	10	250
GX109Y044	20 x 3/4" F	10	250
GX109Y045	25 x 3/4" F	10	100
GX109Y055	25 x 1" F	5	100
GX109Y056	32 x 1" F	5	100
GX109Y067	40 x 1 1/4" F	1	30
GX109Y077	40 x 1 1/2" F	1	20

Прямой фитинг с внутренней резьбой для системы GX.



GX122

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX122Y003	16 x 16	10	250
GX122Y004	20 x 20	10	100
GX122Y005	25 x 25	5	50
GX122Y006	32 x 32	5	50
GX122Y007	40 x 40	5	50

Угольник 90° для системы GX.



GX127

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX127Y003	16 x 1/2" M	10	150
GX127Y044	16 x 3/4" M	10	50
GX127Y043	20 x 1/2" M	10	150
GX127Y055	20 x 3/4" M	10	50
GX127Y045	25 x 3/4" M	10	50
GX127Y056	25 x 1" M	5	50
GX127Y066	32 x 1" M	5	50

Угольник 90° с наружной резьбой для системы GX.



GX129

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GX129Y033	16 x 1/2" F	10	150
GX129Y044	16 x 3/4" F	10	50
GX129Y034	20 x 1/2" F	10	150
GX129Y045	20 x 3/4" F	10	50
GX129Y055	25 x 3/4" F	10	50
GX129Y056	25 x 1" F	5	50
GX129Y066	32 x 1" F	5	50

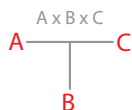
Угольник 90° с внутренней резьбой для системы GX.



GX150

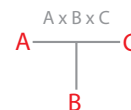
КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX150Y003	16 x 16 x 16	10	100
GX150Y004	20 x 20 x 20	5	100
GX150Y005	25 x 25 x 25	5	50
GX150Y006	32 x 32 x 32	5	40
GX150Y007	40 x 40 x 40	5	40

Тройник для системы GX.



GX151

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX151Y009	16 x 20 x 16	10	100
GX151Y014	20 x 16 x 16	10	100
GX151Y015	20 x 16 x 20	10	100
GX151Y016	20 x 20 x 16	10	100
GX151Y017	20 x 25 x 20	10	100
GX151Y021	25 x 16 x 16	5	100
GX151Y022	25 x 16 x 20	5	100
GX151Y023	25 x 16 x 25	5	100
GX151Y025	25 x 20 x 20	5	100
GX151Y026	25 x 20 x 25	5	100
GX151Y028	25 x 25 x 16	5	100
GX151Y027	25 x 25 x 20	5	100
GX151Y032	32 x 20 x 20	5	50
GX151Y033	32 x 20 x 25	5	50
GX151Y035	32 x 25 x 25	5	50
GX151Y036	32 x 25 x 32	5	50
GX151Y037	32 x 32 x 20	5	40
GX151Y038	32 x 32 x 25	5	40



Тройник переходной для системы GX.

GX153

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX153Y033	16 x 1/2" M x 16	5	100
GX153Y034	20 x 1/2" M x 20	5	100
GX153Y044	20 x 3/4" M x 20	5	50
GX153Y045	25 x 3/4" M x 25	5	50
GX153Y056	32 x 1" M x 32	5	40

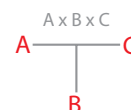
Тройник с наружной резьбой для системы GX.



GX154

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX154Y033	16 x 1/2" F x 16	5	100
GX154Y034	20 x 1/2" F x 20	5	100
GX154Y044	20 x 3/4" F x 20	5	50
GX154Y045	25 x 3/4" F x 25	5	50
GX154Y056	32 x 1" F x 32	5	40

Тройник с внутренней резьбой для системы GX.



GX139

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX139Y003	16 x 1/2" F	10	50
GX139Y004	20 x 1/2" F	5	50
GX139Y005	20 x 3/4" F	5	50
GX139Y006	25 x 3/4" F	5	50

Угольник установочный с настенным креплением, с внутренней резьбой для системы GX.



GX128

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX128X003	16 x Ø15 - длина 300 мм	1	50
GX128X004	20 x Ø15 - длина 300 мм	1	50

Угольник 90° с хромированной трубкой для системы GX.



GX158

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX158X003	16 x Ø15 x 16 - длина 300 мм	1	50
GX158X004	20 x Ø15 x 20 - длина 300 мм	1	50

Тройник с хромированной трубкой для системы GX.



GX165

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX165Y003	16	10	500
GX165Y004	20	10	250
GX165Y005	25	10	250

Заглушка для системы GX.



GX179

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX179Y023	16 мм x 16 PEX	10	250
GX179Y033	18 мм x 16 PEX	10	250
GX179Y034	18 мм x 20 PEX	10	250
GX179Y043	1/2" E x 16 PEX	10	250
GX179Y053	3/4" E x 16 PEX	10	250
GX179Y054	3/4" E x 20 PEX	10	250

Фитинг с накидной гайкой для системы GX.



GX651

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX651Y003	16x16	1	80
GX651Y004	20x20	1	60
GX651Y005	25x25	1	40

Кран шаровой для системы GX, нехромированный, ручка - бабочка красная.



GX200-M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX200Y101	16x1,8-20x1,9-25x2,3	1	-
GX200Y102	16x1,8-20x1,9-25x2,3	1	-
GX200Y103	16x2,2-20x2,8-25x3,5	1	-

Ручной расширительный инструмент для системы GX

**GX200**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX200Y002	230 В (от сети)	1	-
GX200Y003	24 В (аккумулятор)	1	-

Электрический расширительный инструмент для системы GX, питание от электросети или аккумулятора.

**GX202**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX202Y001	16x2,2	1	50
GX202Y011	20x2,8	1	-
GX202Y013	25x3,5	1	-
GX202Y002	32x4,4	1	-
GX202Y015	40x5,5	1	-
GX202Y016	16x1,8	1	-
GX202Y003	20x1,9	1	-
GX202Y017	25x2,3	1	-
GX202Y018	16x1,8	1	-
GX202Y021	20x1,9	1	-
GX202Y022	25x2,3	1	-
GX202Y026	32x2,9	1	-
GX202Y027	40x3,7	1	-

Расширительные головки для системы GX.

NOTES

GX202Y001: расширительная головка 16 x 1,8 мм для GX200Y101.

GX202Y011: расширительная головка 16 x 1,8 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y013: расширительная головка 16 x 2,2 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y002: расширительная головка 20 x 1,9 мм для GX200Y101.

GX202Y015: расширительная головка 20 x 1,9 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y016: расширительная головка 20 x 2,8 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y003: расширительная головка 25 x 2,3 мм для GX200Y101.

GX202Y017: расширительная головка 25 x 2,3 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y018: расширительная головка 25 x 3,5 мм для GX200Y102, GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y021: расширительная головка 32 x 2,9 мм (тип H) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y022: расширительная головка 32 x 4,4 мм (тип H) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y026: расширительная головка 40 x 3,7 мм (тип H) для GX200Y002, GX200Y003.

GX202Y027: расширительная головка 40 x 5,5 мм для GX200Y003.

GX203

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GX203Y001	адаптер	1	-
GX203Y002	смазка	1	-

Принадлежности для системы GX



> СИСТЕМА GIACOQUEST

Как производить соединения



1 После того, как Вы отрезали трубу проверьте сечение на отсутствие заусенцев. Наличие заусенцев может привести к неправильному соединению.



2 Наденьте специальное медное обжимное кольцо на трубу.

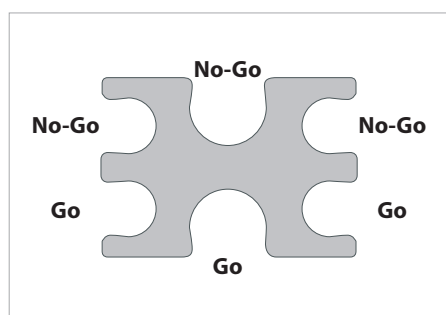


3 Вставляйте фитинг в трубу до упора. Поместите обжимное кольцо на расстояние 3-6 мм от края трубы.



4 Поместите инструмент таким образом, чтобы обжимное кольцо полностью было закрыто захватами инструмента. Держите инструмент под углом 90° к фитингу, и сожмите его полностью.

Как использовать измерительный прибор



Стальная пластина "Go No-Go" используется для калибровки, чтобы проверить каждую складку обжатой поверхности. При правильной установке и обжатии отверстие "Go" должно свободно проходить вокруг обжатого кольца по всей его ширине и диаметру. Вы не должны применять силу во время проворачивания измерительного прибора. Отверстие "No-Go" не должно проходить и проворачиваться вокруг обжатого кольца. Если обжатое соединение не проходит данный тест, то оно должно быть отрезано вместе с трубой.

ПРАВИЛЬНО



Для надежности производимого теста всегда располагайте измерительный прибор под углом 90° к фитингу.



Убедитесь в том, что вы используете отверстие измерительного прибора диаметром, соответствующим данной трубке.



Всегда проверяйте каждое соединение при помощи измерительного прибора.

НЕ ПРАВИЛЬНО



Не проверяйте само соединение, нужно проверять обжатое кольцо.



Не пробуйте произвести разжатие кольца, оно должно быть отрезано с фитингом и выброшено.



Не модифицируйте измерительный прибор никаким образом. Он должен быть заводского изготовления с погрешностью 0.5 мм.

GZ996

Без антикислородного барьера

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ996Y003	1/2"	100	-
GZ996Y005	3/4"	100	-
GZ996Y006	1"	50	-
GZ996Y205	3/4"*	4	-
GZ996Y206	1"*	4	-

С антикислородным барьером

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ996Y103	1/2"	100	-
GZ996Y105	3/4"	100	-
GZ996Y106	1"	50	-
GZ996Y255	3/4"*	4	-
GZ996Y256	1"*	4	-
GZ996Y253	1/2"	4	-

Труба Giacoquest из сшитого полиэтилена PE-X.

INFO

* труба в штангах длиной 4 м.



GZ61

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ61Y003	1/2"	100	1000
GZ61Y005	3/4"	100	500
GZ61Y006	1"	100	500

Обжимное кольцо Giacoquest для обжимного соединения.



GZ102

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ102Y003	1/2"x1/2"	10	500
GZ102Y004	3/4"x3/4"	10	250
GZ102Y005	1"x1"	10	250

Прямой фитинг Giacoquest для обжимного соединения.



GZ103

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ103Y004	3/4"x1/2"	10	500
GZ103Y005	1"x1/2"	10	250
GZ103Y006	1"x3/4"	10	250

Прямой переходной фитинг Giacoquest для обжимного соединения.



GZ107

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ107Y033	1/2"x1/2"М	10	250
GZ107Y043	1/2"x3/4"М	10	250
GZ107Y034	3/4"x1/2"М	10	250
GZ107Y044	3/4"x3/4"М	10	250
GZ107Y054	3/4"x1"М	10	100
GZ107Y035	1"x1/2"М	10	100
GZ107Y045	1"x3/4"М	10	100
GZ107Y055	1"x1"М	10	100

Прямой фитинг Giacoquest с наружной резьбой для обжимного соединения.



GZ109

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ109Y033	1/2"x1/2"F	10	250
GZ109Y034	3/4"x1/2"F	10	250
GZ109Y044	3/4"x3/4"F	10	250
GZ109Y045	1"x3/4"F	10	100
GZ109Y055	1"x1"F	10	100

Прямой фитинг Giacoquest с внутренней резьбой для обжимного соединения.



GZ122

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ122Y003	1/2"x1/2"	10	250
GZ122Y004	3/4"x3/4"	10	250
GZ122Y005	1"x1"	10	100

Угольник 90° Giacoquest для обжимного соединения.



GZ127

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ127Y003	1/2"x1/2"М	10	150
GZ127Y043	1/2"x3/4"М	10	50
GZ127Y044	3/4"x3/4"М	10	50
GZ127Y045	1"x3/4"М	10	50
GZ127Y055	1"x1"М	10	50

Угольник 90° Giacoquest, с наружной резьбой для обжимного соединения.



GZ129

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ129Y033	1/2"x1/2"F	10	150
GZ129Y034	3/4"x1/2"F	10	150
GZ129Y044	3/4"x3/4"F	10	50
GZ129Y045	1"x3/4"F	10	50
GZ129Y055	1"x1"F	10	50

Угольник 90° Giacoquest, с внутренней резьбой для обжимного соединения.



GZ139

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ139Y003	1/2"x1/2"F	10	50
GZ139Y004	3/4"x1/2"F	10	50
GZ139Y044	3/4"x3/4"F	10	50
GZ139Y045	1"x3/4"F	10	50

Угольник 90° Giacoquest, с настенным креплением для обжимного соединения.



GZ150

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ150Y003	1/2"	10	500
GZ150Y004	3/4"	10	250
GZ150Y005	1"	10	100

Тройник Giacoquest для обжимного соединения.



GZ153

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ153Y033	1/2"x1/2"Мх1/2"	10	100
GZ153Y034	3/4"x1/2"Мх3/4"	10	100

Тройник Giacoquest с наружной резьбой для обжимного соединения.



GZ165

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ165Y003	1/2"	10	1000
GZ165Y004	3/4"	10	500
GZ165Y005	1"	10	250

Заглушка Giacoquest для обжимного соединения.



GZ651

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ651Y003	1/2"	1	100
GZ651Y004	3/4"	1	100
GZ651Y005	1"	1	100

Кран шаровой Giacoquest для обжимного соединения, ручка-бабочка красная.



GZ200C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ200Y103	1/2"	1	-
GZ200Y105	3/4"	1	-

Средние обжимные щипцы.



GZ211

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ211Y001	3/8"-1/2"-3/4"	1	-
GZ211Y003	1"	1	-

Контрольный калибр.



GZ158

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ158X003	1/2"xØ15x1/2" - Длина 300 мм	1	50
GZ158X073	1/2"xØ15x1/2" - Длина 750 мм	1	25

Тройник Giacoquest с изогнутой медной хромированной трубкой Ø15 для обжимного соединения системы Giacoquest.



GZ151

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ151Y009	1/2"x3/4"x1/2"	10	250
GZ151Y014	3/4"x1/2"x1/2"	10	250
GZ151Y015	3/4"x1/2"x3/4"	10	250
GZ151Y016	3/4"x3/4"x1/2"	10	250
GZ151Y023	1"x1/2"x1"	10	100
GZ151Y025	1"x3/4"x3/4"	10	150
GZ151Y017	3/4"x1"x3/4"	10	100
GZ151Y026	1"x3/4"x1"	10	100
GZ151Y027	1"x1"x3/4"	10	100

Тройник переходной Giacoquest для обжимного соединения.



GZ154

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ154Y033	1/2"x1/2"Fx1/2"	10	100
GZ154Y034	3/4"x1/2"Fx3/4"	10	100
GZ154Y035	1"x1/2"Fx1"	10	100
GZ154Y045	1"x3/4"Fx1"	10	100

Тройник Giacoquest с внутренней резьбой для обжимного соединения.



GZ179

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ179Y032	16x1/2"	10	250
GZ179Y042	18x1/2"	10	250
GZ179Y045	18x3/4"	10	100

Переходник резьбовой для трубы Giacoquest.



GZ200

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ200Y003	1/2"	1	-
GZ200Y004	3/4"	1	-
GZ200Y005	1"	1	-

Большие обжимные щипцы.



GZ201

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ201Y001	-	1	-

Инструмент для удаления обжимных колец.



GZ128

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ128X003	1/2"xØ15 - Длина 300 мм	1	50
GZ128X023	1/2"xØ15 - Длина 150 мм	1	50
GZ128X073	1/2"xØ15 - Длина 750 мм	1	25

Угольник 90° Giacoquest с медной хромированной трубкой Ø15 для обжимного соединения системы Giacoquest.



GZ152-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ152Y041	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"	5	50

Коллектор Giacoquest с 3 выходами 1/2" и 1 входом 3/4" для обжимного соединения.



GZ152-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ152Y042	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x1/2"	5	50

Коллектор Giacoquest с 4 выходами 1/2" и 1 входом 3/4" для обжимного соединения.

**GZ152-3**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ152Y043	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x3/4"	5	50

Коллектор Giacoquest с 3 выходами 1/2" и 2 входами 3/4" для обжимного соединения.

**GZ152-4**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GZ152Y044	3/4"x1/2"x1/2"x1/2"x1/2"x3/4"	5	50

Коллектор Giacoquest с 4 выходами 1/2" и 2 входами 3/4" для обжимного соединения.

**> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ****R998**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R998Y005	красный	-	-
R998Y006	синий	-	-

Сквозной наконечник для гофрированного кожуха (синего или красного цвета).

**R990**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RP990Y001	12-25	1	-

Резак для труб GIACOTHERM и GIACOFLEX.

**R990M**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RP990MY001	-	1	1

Резак для многослойных труб.

**RP205**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RP205Y001	0÷20	1	-

Инструмент для зачистки труб GIACOTHERM, GIACOFLEX и многослойных.

**RP208**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RP208Y016	16x2	1	50
RP208Y018	18x2	1	50
RP208Y020	20x2	1	-

Стальная трубогнущая пружина.

**RP209**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
RP209Y001	(14x2)÷(20x3)	1	5
RP209Y002	(26x3)÷(32x3)	1	5
RP209Y003	40x3,5-50x4-63x4,5	1	-

Калибратор/очиститель для многослойных труб.

**P51RN**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P51RNY000	Ø6	1	-
P51RNY001	Ø8	1	-
P51RNY002	Ø10	1	-
P51RNY003	Ø12	1	-
P51RNY004	Ø14	1	-
P51RNY005	Ø15	1	-
P51RNY006	Ø16	1	-
P51RNY007	Ø18	1	-
P51RNY008	Ø20	1	-
P51RNY009	Ø22	1	-
P51RNY010	Ø28	1	-
P51RNY011	Ø35	1	-

Черная кольцевая прокладка для медных труб, в соответствии с EN 681-1 для водораспределительных систем (водопровод и отопление).

**P51RG**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P51RGY001	Ø8	1	-
P51RGY002	Ø10	1	-
P51RGY003	Ø12	1	-
P51RGY004	Ø14	1	-
P51RGY005	Ø15	1	-
P51RGY006	Ø16	1	-
P51RGY007	Ø18	1	-
P51RGY008	Ø20	1	-
P51RGY009	Ø22	1	-
P51RGY010	Ø28	1	-
P51RGY011	Ø35	1	-

Желтая кольцевая прокладка для медных труб, в соответствии с EN 549 - EN 682 для распределительных систем газа и жидких углеводородов.



P51RG

КОД	РАЗМЕР	□	▣
P51RGY001	Ø8	1	-
P51RGY002	Ø10	1	-
P51RGY003	Ø12	1	-
P51RGY004	Ø14	1	-
P51RGY005	Ø15	1	-
P51RGY006	Ø16	1	-
P51RGY007	Ø18	1	-
P51RGY008	Ø22	1	-
P51RGY009	Ø20	1	-
P51RGY010	Ø28	1	-
P51RGY011	Ø35	1	-

Желтая кольцевая прокладка для медных труб, в соответствии с EN 549 - EN 682 для распределительных систем газа и жидких углеводородов.



P61R

КОД	РАЗМЕР	□	▣
P61RY001	Ø8	1	-
P61RY002	Ø10	1	-
P61RY003	Ø12	1	-
P61RY004	Ø14	1	-
P61RY005	Ø15	1	-
P61RY006	Ø16	1	-
P61RY007	Ø18	1	-
P61RY008	Ø22	1	-
P61RY009	Ø20	1	-
P61RY010	Ø28	1	-
P61RY011	Ø35	1	-

Скошенное конусное кольцо со снятой фаской для медной трубы.



P57G

КОД	РАЗМЕР	□	▣
P57GY014	3/4" x R37 1/2"	50	500
P57GY015	1" x R37 3/4"	50	500

Кольцевая прокладка для P18S.



R131

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R131Y001	24	1	-
R131Y002	27/27	1	-
R131Y003	27/29	1	-
R131Y004	29/30	1	-

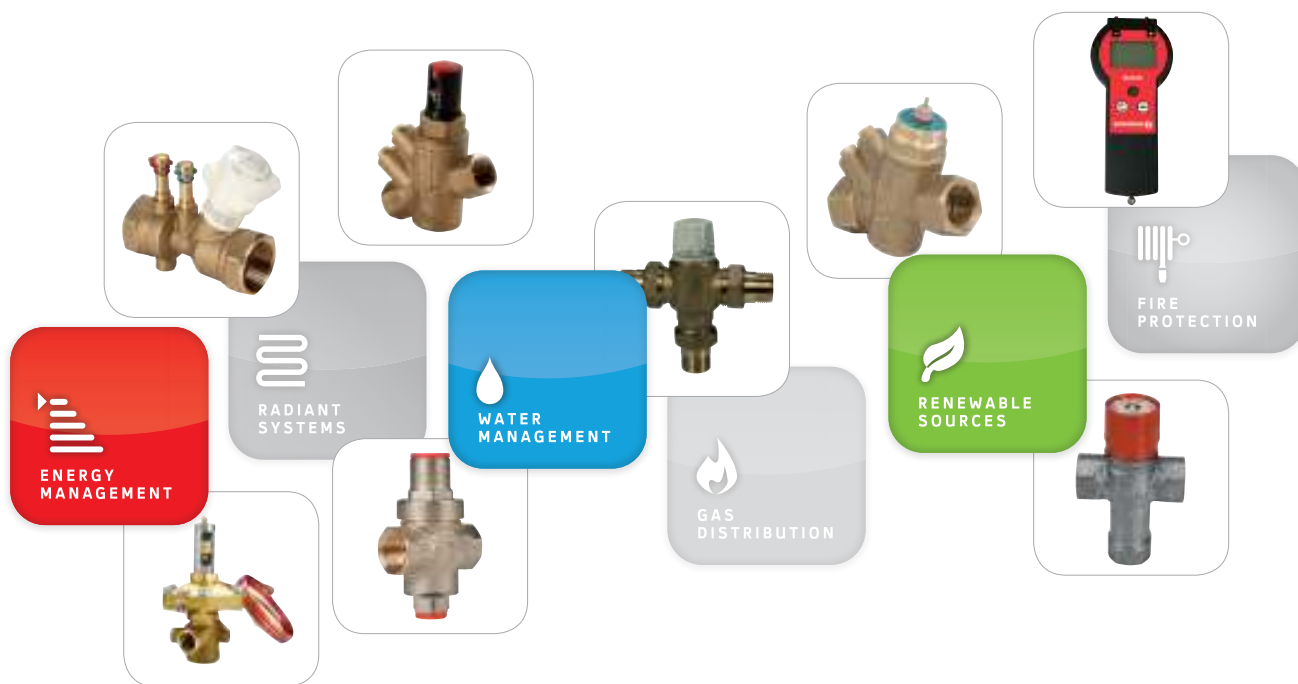
Открытый многоугольный ключ.



INFO

24 для переходников с базой 12.
27/27 для переходников с базой 16.
27/29 для переходников с базой 16 и 18 и с колпаком (сегментом) из патрубков 3/8".
29/30 для переходников с базой 18 и с колпаком (сегментом) из патрубков 1/2".

РАЗДЕЛ 5



АРМАТУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ БАЛАНСИРОВКИ

- > БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ
- > РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

78

82

> БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

R206A

КОД	РАЗМЕР		
R206AY013	1/2"	1	-
R206AY014	3/4"	1	-
R206AY015	1"	1	-
R206AY016	1 1/4"	1	-
R206AY017	1 1/2"	1	-
R206AY018	2"	1	-

Версия с уменьшенным расходом

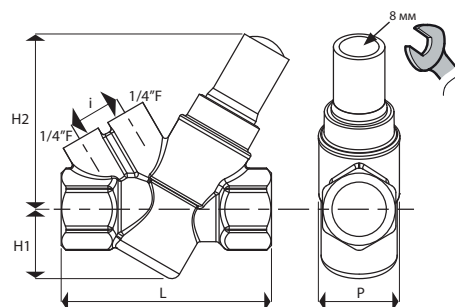
КОД	РАЗМЕР		
R206AY033	1/2"	1	-
R206AY034	3/4"	1	-

Динамический балансировочный клапан, со сменным картриджем для поддержания значения расхода. Латунный корпус, подсоединения с внутренней резьбой, гнезда для подключения измерительных штуцеров. Полимерный картридж, съёмный, оснащен двойным индикатором (шкала от 1 до 5 и десятичная шкала от 1 до 9) для точной установки значения расхода. Погрешность (в рамках допустимого дифференциального давления): $\pm 5\%$ от декларированного значения расхода или $\pm 2\%$ от максимального значения расхода. Максимальная рабочая температура: 120°C. Максимальное рабочее давление: 25 бар.

INFO

Дополнительно

- R206A: запасные части - картриджи.
- R206Y001: штуцеры измерительные.
- R225EY001: дифференциальный манометр.



КОД	СОЕДИНЕНИЕ	L, мм	H1, мм	H2, мм	i, мм	P, мм	Рабочий расход, м³/час	Рабочее давление Др, кПа
R206AY013	1/2"	82	31	78	22	36	0,276 - 0,825	17 - 200
R206AY014	3/4"	94	31	78	22	36	0,406 - 1,270	30 - 400
R206AY015	1"	128	47	99	22	65	0,535 - 5,830	17 - 400
R206AY016	1 1/4"	128	47	99	22	65	0,535 - 5,830	17 - 400
R206AY017	1 1/2"	169	54,5	117	22	100	3,180 - 16,100	20 - 400
R206AY018	2"	169	54,5	117	22	100	3,180 - 16,100	20 - 400
R206AY033	1/2"	82	31	78	22	36	0,100 - 0,412	17 - 210
R206AY034	3/4"	94	31	78	22	36	0,100 - 0,412	17 - 210

R206AM

NEW

КОД	РАЗМЕР		
R206AY053	1/2"	1	-
R206AY054	3/4"	1	-

Комбинированный балансировочный клапан, сочетает в себе автоматический регулятор расхода и управляющий клапан с сервомотором. Латунный корпус, подсоединения с внутренней резьбой, гнезда для подключения измерительных штуцеров. Полимерный картридж, съёмный.

Два способа установки расхода:

- вручную при помощи автоматического регулятора расхода, для ограничения максимального значения
- автоматически управляющим клапаном в комбинации с пропорциональным (0-10 В) или двухпозиционным (вкл./выкл.) сервомотором, в соответствии с требуемой тепловой нагрузкой регулируемого участка системы.

INFO

Дополнительно:

- K281X012: сервопривод для клапана R206AM. Напряжение питания 24 В - 0-10 В версия. Подсоединение M30 x 1,5 мм.
- R206A: запасные части - картриджи.
- R206Y001: штуцеры измерительные.
- R225EY001: дифференциальный манометр.

Габаритные и присоединительные размеры клапанов R206AM

КОД	СОЕДИНЕНИЕ	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
R206AY053	1/2"F	82	31	64	22	36	135
R206AY054	3/4"F	94	31	64	22	36	135

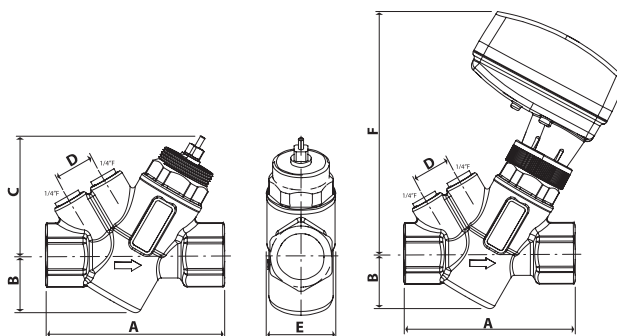
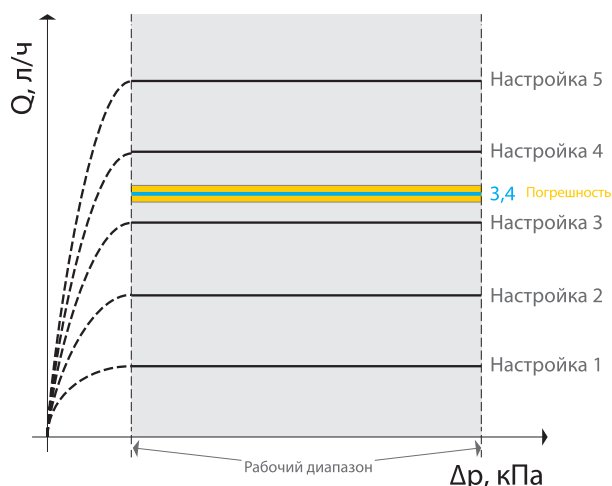


Диаграмма потерь давления



R206B

С зондодержателем, со сливом

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R206BY003	1/2"	36,43	1 -
R206BY004	3/4"	37,28	1 -
R206BY005	1"	40,16	1 -
R206BY006	1 1/4"	48,83	1 -
R206BY007	1 1/2"	74,72	1 -
R206BY008	2"	90,36	1 -

Без зондодержателя, со сливом

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R206BY013	1/2"	28,71	1 -
R206BY014	3/4"	29,60	1 -
R206BY015	1"	32,45	1 -
R206BY016	1 1/4"	41,09	1 -
R206BY017	1 1/2"	66,98	1 -
R206BY018	2"	82,66	1 -

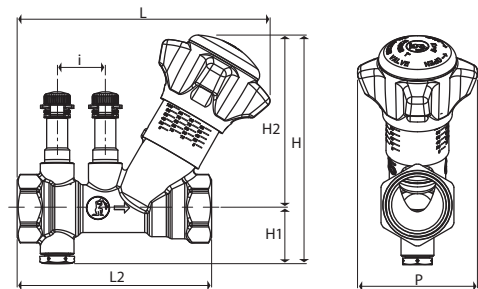


Статический балансировочный клапан с измерителем расхода с калиброванным отверстием (работающий по принципу Вентури) с фиксированным значением коэффициента пропускной способности Kv. С возможностью установки механической памяти для установленного значения настройки. Версии со штуцерами для подключения измерительного прибора и без штуцеров с отверстиями для возможности установки штуцеров. Максимальная рабочая температура 110 °C. Максимальное рабочее давление 25 бар.

INFO

Принадлежности для R206BY013-Y018: P206Y001 - измерительные штуцеры.

КОМПОНЕНТЫ

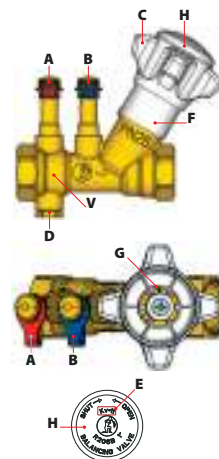
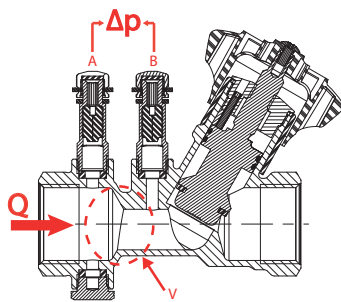
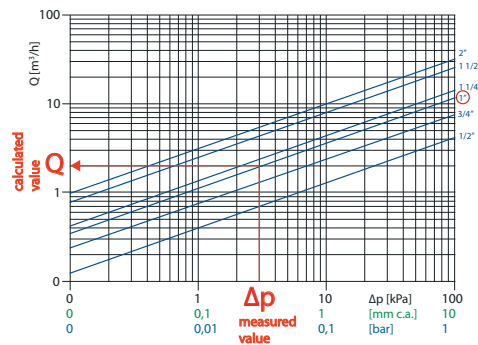


СОЕДИНЕНИЕ	L, мм	L2, мм	H1, мм	H2, мм	H, мм	i, мм	P, мм
1/2"	131	95	25	94	119	25	64
3/4"	131	101	28	90	118	25	64
1"	131	110	32	90	122	25	64
1 1/4"	137	120	35	94	129	25	64
1 1/2"	163	140	39	127	166	25	64
2"	169	154	45	127	172	25	70

СОЕДИНЕНИЕ	Kv		Расход, л/час		
	Kv (Через измеритель Вентури)	Kv (через клапан)	0,5 кПа (*)	3 кПа (*)	10 кПа (**)
1/2"	4,0	2,7	280	690	860
3/4"	7,5	5,5	530	1300	1740
1"	11,0	7,0	780	1900	2220
1 1/4"	13,5	9,5	950	2340	3000
1 1/2"	24	18,5	1700	4160	5850
2"	31	25,5	2190	5370	8065

Flowrate values related to differential pressure on Venturi flowmeter (*) or for the complete valve (**)

ВЫЧИСЛЕНИЕ РАСХОДА



- A = Штуцер высокого давления
- B = Штуцер низкого давления
- C = Рукоятка
- D = Слив (1/4" внутр. резьба)
- E = KV УСТРОЙСТВА ВЕНТУРИ
- F = Шкала для установки 0% ÷ 100%
- G = Винт блокировки (ограничивает ход рукоятки C)
- H = Съёмная крышка рукоятки (для блокировки), с нанесенным значением Kv устройства Вентури
- V = Измеритель расхода Вентури

R206B-1

NEW

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R206BY113	1/2"	18,38	1 -
R206BY114	3/4"	21,01	1 -
R206BY115	1"	23,64	1 -

Статический балансировочный клапан, с отводом для слива или подключения импульсной трубки.



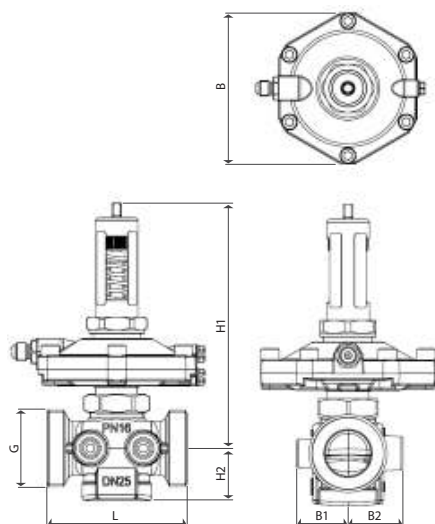
R206C

КОД	РАЗМЕР		
R206CY003	DN15	1	-
R206CY004	DN20	1	-
R206CY005	DN25	1	-
R206CY006	DN32	1	-
R206CY007	DN40	1	-
R206CY008	DN50	1	-
R206CY023	DN15 5-30кПа	1	-
R206CY024	DN20 5-30кПа	1	-
R206CY025	DN25 5-30кПа	1	-



Автоматический регулятор перепада давления, для поддержания дифференциального давления вне зависимости от изменения значения расхода. Номинальное дифференциальное давление может быть плавно изменено в диапазоне от 250 до 600 мбар. Установленное на заводе значение является минимальным. Капиллярная трубка длиной 1000 мм входит в комплект и должна быть подключена к регулятору расхода в системе.

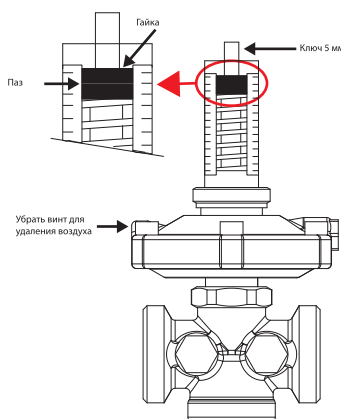
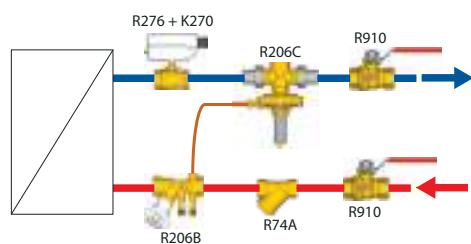
Рабочая температура: 2-110°C (-20-110°C для гликолевых растворов). Максимальное рабочее давление: 16 бар. Максимальное дифференциальное давление: 2 бар.



КОД	DN	L, мм	H1, мм	H2, мм	B, мм	B1, мм	B2, мм	G, мм	Комплект фитингов (заказывать дополнительно, опция)	
									КОД	РАЗМЕР
R206CY003	15	66	133	28	95	26	29	3/4"	P206Y002	DN15
R206CY004	20	76	134	29	95	28	30	1"	P206Y003	DN20
R206CY005	25	76	134	29	95	28	30	1 1/4"	P206Y006	DN25
R206CY006	32	114	150	47	95	-	-	1 1/2"	P206Y007	DN32
R206CY007	40	132	160	55	95	-	-	1 3/4"	P206Y004	DN40
R206CY008	50	140	160	55	94	-	-	2 3/8"	P206Y005	DN50

УСТАНОВКА

Клапан регулирования дифференциального давления устанавливается на обратный трубопровод. Стрелка на корпусе клапана показывает направление потока. Положение установки клапана может быть любым. Рекомендуется устанавливать запорные клапаны до и после регулятора дифференциального давления. Для очистки рабочей среды, необходима установка грязевого фильтра R74A.



Измерительные отверстия

На одной стороне клапана расположены два измерительных отверстия, закрытые заглушками. Вне зависимости от положения установки клапана, они легко доступны, и измерительный прибор может быть легко подключен при помощи соответствующих штуцеров.

Настройка

Значение настройки отображается на шкале клапана. Предварительно установленная на заводе настройка может быть легко изменена. Перед настройкой удалите воздух из корпуса мембраны. Для установки дифференциального давления используйте диаграммы установки в технической документации. Руководствуясь диаграммами, установите значение по шкале от 1,0 до 8,0, при помощи ключа на 5 мм. При установке, придерживайте рукой рифленую гайку, при этом риска на ней будет указывать значение по шкале. Используйте прилагаемый ярлык, для указания настроечного значения, и закрепите его на импульсной трубке.

R225E

КОД	РАЗМЕР		
R225EY001	10-20 бар	1	-

Инструмент для измерения дифференциального давления и расчета расхода для балансировки гидравлических систем.

Питание от батарей (2 x AA NiMH).

Поставляется в переносном боксе с двумя игольчатыми зондами M10x1 мм с трубками для подсоединения к прибору.

Диапазон измерения дифференциального давления: от -10 до 20 бар.

Температура жидкости: от -5 до 90°C. Погрешность измерения: 0,15 %.





P206

КОД	РАЗМЕР		
P206Y001	1/4"	1	-

Штуцер для зондов измерения дифференциального давления, с целью определения расхода через балансировочный клапан. Подходит для всех зондов с иглой Ø3 мм и длиной 30-40 мм.





K281

КОД	РАЗМЕР		
K281X012	24 В - 0-10 В	1	-

Привод для смесительных клапанов R298 или R298N и R206AM балансировочного клапана.



P206-2

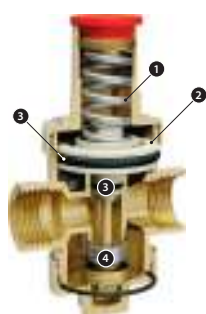
КОД	РАЗМЕР		
P206Y002	DN15	2	20
P206Y003	DN20	2	20
P206Y006	DN25	5	50
P206Y007	DN32	5	50
P206Y004	DN40	2	20
P206Y005	DN50	2	20

Комплект из двух фитингов с накидной гайкой для подключения регулятора дифференциального давления R206C.

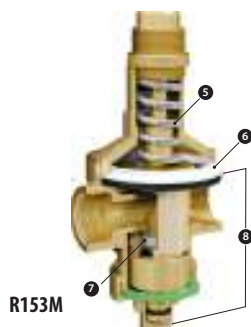


> РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Редуктор давления



R153P



R153M

1. Регулирующая пружина из нержавеющей стали
2. Поршень из полимера
3. Уплотнение из EPDM пониженного трения
4. Затвор клапана из нержавеющей стали
5. Регулирующая пружина из нержавеющей стали
6. Мембрана из EPDM с армирующим нейлоновым волокном
7. Затвор клапана из нержавеющей стали
8. Корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка

R153C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R153CX003	1/2"	1	-
R153CX004	3/4"	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления поршневого типа, компактная модель, хромированный. PN16.



R153P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R153PX003	1/2"	1	-
R153PX004	3/4"	1	-
R153PX005	1"	1	-
R153PX006	1 1/4"	1	-
R153PX007	1 1/2"	1	-
R153PX008	2"	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления поршневого типа, хромированный. PN25.



R153M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R153MY003	1/2"	1	-
R153MY004	3/4"	1	-
R153MY005	1"	1	-
R153MY006	1 1/4"	1	-
R153MY007	1 1/2"	1	-
R153MY008	2"	1	-

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления мембранного типа, корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка, нехромированный. PN25.



R153МК

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R153MY103	1/2"	1	10
R153MY104	3/4"	1	10
R153MY105	1"	1	6

Редуктор (регулятор-стабилизатор) давления мембранного типа, корпус из DZR латуни устойчивой к вымыванию цинка, нехромированный. В комплекте с фитингами с накидной гайкой, манометром.



R225

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R225Y001	1/4" 0-6 бар (зад.)	1	100
R225Y002	1/4" 0-10 бар (зад.)	1	100
R225Y012	1/4" 0-10 бар (рад.)	1	100

Манометр.

INFO

Ассиметричный наконечник-держатель



R226

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R226Y001	1/2" 4 бар	1	50
R226Y002	1/2" 6 бар	1	50

Термоманометр. 20-120°C. 0-4 бар / 0-6 бар.



R156

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R156X004	3/4" - Kv 2,0	1	25
R156X005	1" - Kv 2,2	1	25

Термостатический смесительный клапан для ГВС.



R156-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R156X024	3/4" - Kv 1,8	1	10
R156X025	1" - Kv 2,0	1	10

Термостатический смесительный клапан оснащен отводами с встроенными обратными клапанами, фильтрами и накидными гайками для установки в системах ГВС, хромированный.



R156-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R156Y223	1/2" - Kv 1,3	1	10
R156Y224	3/4" - Kv 1,4	1	10
R156Y225	1" - Kv 5,0	1	10
R156Y226	1 1/4" - Kv 5,8	1	8
R156Y227	1 1/2" - kv 11,0	1	5
R156Y228	2" - Kv 12,0	1	5

Термостатический смесительный клапан с защитой от ожога, оснащен отводами с накидными гайками для установки в истемах ГВС. Нехромированный.



РАЗДЕЛ 6



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

> ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ	84
> ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ	85
> АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	85
> АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ	91
> ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ	93
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА	94
> СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	95
> АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	99
> ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ	100
> УЗЛЫ ГВС	101
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ	101

> ФИЛЬТРЫ И ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

R74A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R74AY002	3/8"	1	-
R74AY003	1/2"	1	-
R74AY004	3/4"	1	-
R74AY005	1"	1	-
R74AY006	1 1/4"	1	-
R74AY007	1 1/2"	1	-
R74AY008	2"	1	-
R74AY009	2 1/2"	1	-
R74AY010	3"	1	-
R74AY011	4"	1	-



Косой сетчатый фильтр, нехромированный.
Tmax 110 °C - Pmax 16 бар.

R60

Затвор полимерный

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R60Y002	3/8"	1	-
R60Y003	1/2"	1	-
R60Y004	3/4"	1	-
R60Y005	1"	1	-
R60Y006	1 1/4"	1	-
R60Y007	1 1/2"	1	-
R60Y008	2"	1	-
R60Y009	2 1/2"	1	-
R60Y010	3"	1	-
R60Y011	4"	1	-



Затвор металлический

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R60Y032	3/8"	1	-
R60Y033	1/2"	1	-
R60Y034	3/4"	1	-
R60Y035	1"	1	-
R60Y036	1 1/4"	1	-
R60Y037	1 1/2"	1	-
R60Y038	2"	1	-
R60Y039	2 1/2"	1	-
R60Y040	3"	1	-
R60Y041	4"	1	-

Дисковый обратный клапан, нехромированный.
Рабочая температура: 5-95°C (110°C кратковременно).

Затвор полимерный:

- 16 бар (от 3/8" до 1")
- 10 бар (от 1 1/4" до 2")
- 8 бар (от 2 1/2" до 4")

Затвор металлический:

- 35 бар (от 3/8" до 1")
- 25 бар (от 1 1/4" до 2")
- 12 бар (от 2 1/2" до 4")

R623

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R623Y004	3/4"	1	25
R623Y005	1"	1	25



Предохранитель обратного течения с двойным обратным клапаном.

R624

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R624Y003	1/2" - discharge 1/2"F	1	20
R624Y004	3/4" - discharge 1/2"F	1	25



Предохранитель обратного течения со спускным отверстием.

N5

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N5Y003	1/2"	1	-
N5Y004	3/4"	1	-
N5Y005	1"	1	-
N5Y006	1 1/4"	1	-
N5Y007	1 1/2"	1	-
N5Y008	2"	1	-
N5Y009	2 1/2"	1	-
N5Y010	3"	1	-
N5Y011	4"	1	-



Обратный мембранный клапан с неопреновым седлом, нехромированный.

N6

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N6Y003	1/2"	1	-
N6Y004	3/4"	1	-
N6Y005	1"	1	-
N6Y006	1 1/4"	1	-
N6Y007	1 1/2"	1	-
N6Y008	2"	1	-
N6Y009	2 1/2"	1	-
N6Y010	3"	1	-



Обратный мембранный клапан, металл по металлу.

> ВОЗДУХООТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ

R88

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R88Y001	1/4"	1	100
R88Y002	3/8"	1	100

Автоматический воздухоотводный клапан, нехромированный.



R88I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R88IY002	3/8"	1	100
R88IY003	1/2"	1	100

Автоматический воздухоотводный клапан с запорным клапаном, нехромированный.



R99

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R99Y001	1/4"	1	50
R99Y002	3/8"	1	50
R99Y003	1/2"	1	50

Автоматический воздухоотводный клапан, нехромированный.



R99I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R99IY002	3/8"	1	50
R99IY003	1/2"	1	50

Автоматический воздухоотводный клапан с запорным клапаном, нехромированный.



R160

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R160Y001	1/4" x 3/8"	1	1000
R160Y002	1/4" x 1/2"	1	500

Запорный клапан для автоматического воздухоотводного клапана R88, R99.



R99S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R99SY003	1/2" - с отсеч. кран.	1	10
R99SY013	1/2" - без отсеч. крана	1	-

Автоматический воздухоотводный клапан для солнечных систем с шаровым отсечным краном.



> АРМАТУРА КОТЕЛЬНЫХ И ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

R140D

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140DY105	1/2" - 2,5 бар	1	-
R140DY107	1/2" - 3 бар	1	-
R140DY109	1/2" - 3,5 бар	1	-
R140DY110	1/2" - 4 бар	1	-
R140DY111	1/2" - 4,5 бар	1	-
R140DY112	1/2" - 5 бар	1	-
R140DY115	1/2" - 6 бар	1	-
R140DY125	3/4" - 2,5 бар	1	-
R140DY127	3/4" - 3 бар	1	-
R140DY129	3/4" - 3,5 бар	1	-
R140DY130	3/4" - 4 бар	1	-
R140DY131	3/4" - 4,5 бар	1	-
R140DY132	3/4" - 5 бар	1	-
R140DY135	3/4" - 6 бар	1	-
R140DY145	1" - 2,5 бар	1	-
R140DY147	1" - 3 бар	1	-
R140DY149	1" - 3,5 бар	1	-
R140DY150	1" - 4 бар	1	-
R140DY151	1" - 4,5 бар	1	-
R140DY152	1" - 5 бар	1	-
R140DY155	1" - 6 бар	1	-
R140DY165	1 1/4" - 2,5 бар	1	-
R140DY167	1 1/4" - 3 бар	1	-
R140DY169	1 1/4" - 3,5 бар	1	-
R140DY170	1 1/4" - 4 бар	1	-
R140DY171	1 1/4" - 4,5 бар	1	-
R140DY172	1 1/4" - 5 бар	1	-
R140DY175	1 1/4" - 6 бар	1	-

Предохранительный клапан, сертифицированный INAIL. Используется с горячей водой / воздухом. диапазон температур 5-110 °C.



R140

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140Y002	1/2" - 2,5 бар	1	50
R140Y003	1/2" - 3 бар	1	50
R140Y005	1/2" - 3,5 бар	1	50
R140Y006	1/2" - 4 бар	1	50
R140Y009	1/2" - 6 бар	1	50
R140Y022	3/4" - 2,5 бар	1	25
R140Y023	3/4" - 3 бар	1	25
R140Y025	3/4" - 3,5 бар	1	25
R140Y026	3/4" - 4 бар	1	25
R140Y029	3/4" - 6 бар	1	25
R140Y042	1" - 2,5 бар	1	20
R140Y043	1" - 3 бар	1	20
R140Y028	3/4" - 5 бар	1	25
R140Y031	3/4" - 8 бар	1	25
R140Y032	3/4" - 10 бар	1	25
R140Y045	1" - 3,5 бар	1	20
R140Y046	1" - 4 бар	1	20
R140Y048	1" - 5 бар	1	20
R140Y049	1" - 6 бар	1	20
R140Y051	1" - 8 бар	1	20
R140Y052	1" - 10 бар	1	20
R140Y062	1 1/4" - 2,5 бар	1	10
R140Y063	1 1/4" - 3 бар	1	10
R140Y065	1 1/4" - 3,5 бар	1	10
R140Y066	1 1/4" - 4 бар	1	10
R140Y068	1 1/4" - 6 бар	1	10
R140Y069	1 1/4" - 6 бар	1	10

Предохранительный клапан с внутренней резьбой. Калибровка: 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 6 бар.



R140M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140MY003	1/2" - 3 бар	1	25

Предохранительный клапан с наружной резьбой. Калибровка: 3 бар.



R140R1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140TY102	1/2" - 2,5 бар	1	50
R140TY103	1/2" - 3 бар	1	50

Предохранительный клапан компактный с отверстием для подключения манометра. Калибровка: 2,5 - 3 бар.



R140PT

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140PY021	1/2" x Ø 15 мм	1	-
R140PY026	1/2" x Ø 15 мм	1	-
R140PY031	3/4" x Ø 22 мм	1	-
R140PY036	3/4" x Ø 22 мм	1	-

Комбинированный предохранительный клапан (контроль температуры и давления).



R140C-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140CY010	1/2" x 3/4" - 7 бар	1	30
R140CY011	1/2" x 3/4" - 8 бар	1	30

Предохранительный клапан для использования в системах водоснабжения.



R554E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554EY001	1"	1	10

Группа безопасности для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R, манометра 0-4 бар R225, наполняющего клапана R608D.



R554P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554PY005	1"	1	10

Группа безопасности клапанов с отводом для реле давления, для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R на 3 бар, манометра 0-4 бар R225, вывода для реле 1/4".



R140R

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140RY101	1/2" - 1,5 бар	1	50
R140RY102	1/2" - 2,5 бар	1	50
R140RY103	1/2" - 3 бар	1	50

Предохранительный клапан компактный с внутренней резьбой. Калибровка: 1,5 - 2,5 - 3 бар.



R140RM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140SY102	1/2" - 2,5 бар	1	50
R140SY103	1/2" - 3 бар	1	50

Предохранительный клапан компактный с наружной резьбой. Калибровка: 2,5 - 3 бар.



R140C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140CY006	1/2" x 3/4" - 4 бар	1	30
R140CY009	1/2" x 3/4" - 6 бар	1	30

Предохранительный клапан для солнечных систем.



R141

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R141Y003	1/2" x 1/2"	4	40
R141Y014	3/4" x 3/4"	5	50
R141Y015	1" x 1"	5	50
R141Y016	1 1/4" x 1 1/4"	2	20
R141Y017	1 1/2" x 1 1/2"	2	20

Рельефная воронка.



R554F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R554FY001	1"	1	10

Группа безопасности для закрытых систем теплоснабжения, состоящий из: латунного корпуса R551E, автоматического воздухоотводного клапана R88I с отсечным клапаном, предохранительного клапана R140R, манометра 0-4 бар R225.



R555

резьбовое соединение

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R555Y016	1 1/4"	1	-
R555Y017	1 1/2"	1	-
R555Y018	2"	1	-

фланцевое соединение

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R555Y105	DN50	1	-
R555Y106	DN65	1	-
R555Y108	DN80	1	-



Резьбовой или фланцевый коллектор-группа безопасности, сертифицированный INAIL.

Состоит из:

- Реле давления безопасности с ручным сбросом K374Y001.
- Реле минимального давления с ручным сбросом K374Y002.
- Предохранительный термостат K373Y023.
- Манометр R228A с витком-амортизатором R225I и с клапаном для манометра R228I.
- Термометр R540I.
- Наконечник R227.
- Соединение зонда для запорного клапана N143 (приобретается отдельно).
- Соединения для предохранительного клапана R140D (приобретается отдельно).

N143

резьбовое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N143Y003	1/2"	1	-
N143Y004	3/4"	1	-
N143Y005	1"	1	-
N143Y006	1 1/4"	1	-
N143Y007	1 1/2"	1	-
N143Y008	2"	1	-

фланцевое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N143Y106	DN65	1	-
N143Y108	DN80	1	-
N143Y110	DN100	1	-
N143Y112	DN125	1	-
N143Y115	DN150	1	-

Отсечной клапан для топлива, сертифицированный INAIL (ISPESL).



R146D

резьбовое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R146DY004	3/4"	1	-
R146DY005	1"	1	-
R146DY014	3/4"	1	-
R146DY015	1"	1	-
R146DY016	1 1/4"	1	-
R146DY017	1 1/2"	1	-
R146DY018	2"	1	-

фланцевое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R146DY105	DN50	1	-
R146DY106	DN65	1	-
R146DY108	DN80	1	-
R146DY110	DN100	1	-
R146DY112	DN125	1	-
R146DY115	DN150	1	-

Группа дешламатор и деаэратор.

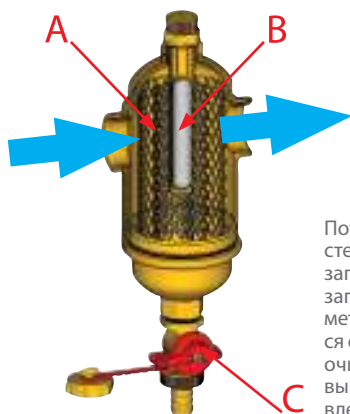


R146M

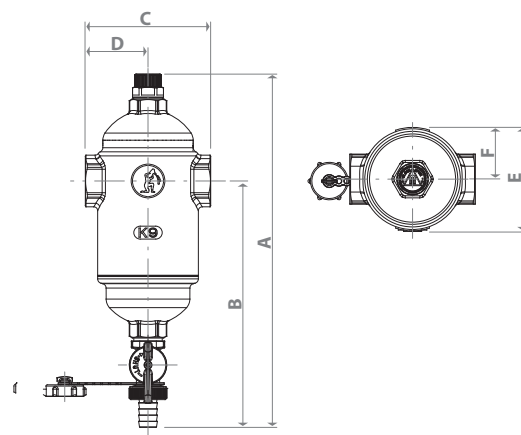
NEW

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R146MY014	3/4"	1	-
R146MY015	1"	1	-
R146MY016	1 1/4"	1	-
R146MY017	1 1/2"	1	-
R146MY018	2"	1	-
R146MY003	1/2"	1	-

Магнитный дешламатор R146M обеспечивает отделение и удаление загрязнений, присутствующих в гидравлических контурах современных систем отопления и кондиционирования. Загрязнения отделяются благодаря комбинированному действию магнита и решетчатых металлических поверхностей, расположенных веером. В дальнейшем эти загрязнения могут удаляться посредством сливного клапана.



Поток входит в дешламатор и замедляется до такой степени, которая способствует отделению твердых загрязнений, присутствующих в жидкости. Твердые загрязнения отделяются вследствие столкновения с металлической сеткой (A), а железистые удерживаются силой притяжения магнита (B). Можно произвести очистку фильтра, без необходимости снятия и/или выключения установки, открыв отсечной кран (C) извлечь магнит (B) из погружной гильзы, вверх.



КОД	СОЕДИНЕНИЕ	A	B	C	D	E	F
R146MY014	3/4" FF	274	191	97	49	81	40
R146MY015	1" FF	274	191	97	49	81	40
R146MY016	1 1/4" FF	277	186	125	63	91	45
R146MY017	1 1/2" FF	277	186	125	63	91	45
R146MY018	2" FF	277	186	135	68	91	45

P146M

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P146MY003	1/2"	1	-

Комплект магнитного картриджа, для дооборудования фильтра-дешламатора R146D в магнитный фильтр.



R146I

резьбовое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R146IY005	1"	1	-
R146IY006	1 1/4"	1	-
R146IY007	1 1/2"	1	-
R146IY008	2"	1	-

фланцевое соединение

КОД	РАЗМЕР	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R146IY105	DN50	1	-
R146IY106	DN65	1	-
R146IY108	DN80	1	-
R146IY110	DN100	1	-
R146IY112	DN125	1	-
R146IY115	DN150	1	-

Гидравлический разделитель, в комплекте с изоляцией.



K374

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K374Y001	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 110 °C	1	-
K374Y002	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 110 °C	1	-
K374Y003	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 55 °C	1	-
K374Y004	1/4" - Pmax 5 бар - Tmax 55 °C	1	-

Реле давления, в соответствии с INAIL.

K374Y001: реле давления с ручным сбросом.

Диапазон регулирования: 1-5 бар.

Давление срабатывания: 3 бар (заводская настройка).

K374Y002: реле минимального давления с ручным сбросом.

Диапазон регулирования: 0,5-1,7 бар.

Давление срабатывания: 0,9 бар (заводская настройка).

K374Y003: реле давления для автоклавов.

Диапазон регулирования: 1-5 бар.

Давление срабатывания: 1,4-2,8 бар (заводская настройка).

K374Y004: реле давления для автоклавов.

Диапазон регулирования: 3-12 бар.

Давление срабатывания: 5-7 бар (заводская настройка).

INFO

K374Y001: предохранительный с ручным сбросом.

K374Y002: минимальный с ручным сбросом.

K374Y003: До 500 В, трехполюсной - 16 А - 1-5 бар.

K374Y004: До 500 В, трехполюсной - 16 А - 3-12 бар.



K3731

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K373Y013	-	1	-
K373Y021	1/2"	1	-
K373Y022	1/2"	1	-
K373Y023	1/2"	1	-
K373Y033	1/2"	1	-

Термостат предохранительный регулируемый с преднастройкой, с зондом.

INFO

Диапазон регулирования 0-90°C.

Макс. рабочее давление 10 бар.

Предохранительный термостат: заводская установка 100°C.



R225

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R225Y001	1/4" 0-6 бар (зад.)	1	100
R225Y002	1/4" 0-10 бар (зад.)	1	100
R225Y012	1/4" 0-10 бар (рад.)	1	100

Манометр.

INFO

Ассиметричный наконечник-держатель



R226

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R226Y001	1/2" 4 бар	1	50
R226Y002	1/2" 6 бар	1	50

Термоманометр. 20-120°C. 0-4 бар / 0-6 бар.



R225I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R225IY004	1/4" 0-6 бар	1	-
R225IY005	1/4" 0-6 бар	1	-
R225IY006	1/4" 0-10 бар	1	-
R225IY007	1/4" 0-10 бар	1	-
R225IY009	3/8" 0-4 бар	1	-
R225IY010	3/8" 0-6 бар	1	-
R225IY011	3/8" 0-10 бар	1	-

Манометр, сертифицированный INAIL.

R225IY004: тыльное соединение.

R225IY005: радиальное соединение.

R225IY006: радиальное/нижнее соединение.

R225IY007: тыльное соединение.

R225IY009: радиальное/нижнее соединение.

R225IY010: радиальное/нижнее соединение.

R225IY011: радиальное/нижнее соединение.



R540I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R540IY001	1/2"	1	-
R540IY002	1/2"	1	-
R540IY003	1/2"	1	-

Термометр с наконечником 0-120°C, сертифицированный INAIL.

R540IY001: наконечник от 50 мм.

R540IY002: наконечник от 100 мм.

R540IY003: наконечник от 50мм ниже соединение.



R227

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R227Y001	1/2" - длина 45 мм	1	250
R227Y010	1/2" - длина 100 мм	1	15

Погружная гильза для установки термометра.



R540

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R540Y002	3/8" - 0÷80 °C - Ø40 мм	1	-
R540Y003	1/2" - 0÷120 °C - Ø61,5 мм	1	-
R540Y021	3/8" - 0÷120 °C - Ø40 мм	1	-

Термометр.



R228A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R228AY001	1/4"	1	-
R228AY002	3/8"	1	-
R228AY003	1/2"	1	-

Виток-амортизатор для манометра.



R228I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R228IY001	1/4"	1	5
R228IY002	3/8"	1	5
R228IY003	1/2"	1	5

3-ходовой кран для манометра, сертифицированный INAIL.

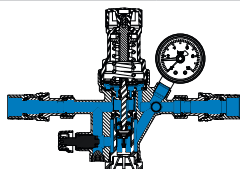


R150N

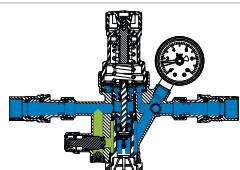
КОД	РАЗМЕР		
R150NY003	1/2" - с манометром	1	10
R150NY023	1/2" - без манометра	1	10

СХЕМА РАБОТЫ

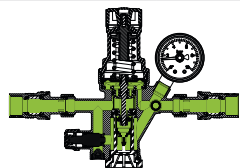
Различные функциональные конфигурации автоматической группы заполнения R150N, со встроенным байпасом, зависят от положения запорного клапана байпаса, и от давления в контуре заполнения.



При заполнении пустой системы регулятор давления с компенсированным седлом открывает поступление воды из линии подачи. При этом запорный клапан байпаса также должен быть открыт, для увеличения потока при заполнении.



При достижении, в контуре заполнения, давления почти до установленного уровня, необходимо закрыть запорный клапан байпаса. При этом вода поступает, с ограниченным проходом, только через регулятор давления с компенсированным седлом.

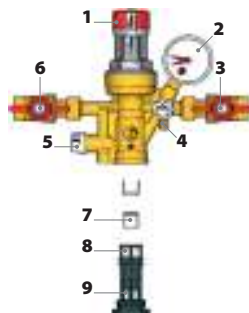


При полном достижении давления в контуре заполнения, до установленного уровня, регулятор давления с компенсированным седлом полностью закрывается, до тех пор, пока давление в контуре заполнения вновь не понизится.

— Open pipes — Closed pipes



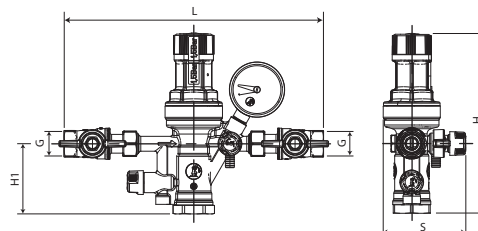
КОМПОНЕНТЫ



1. Рукоятка для настройки
2. Манометр
3. Кран контура заполнения
4. Сливной отвод
5. Запорный кран байпаса
6. Кран контура подачи
7. Обратный клапан
8. Фильтр
9. Съёмный картридж

КОД	ВЕРСИЯ	L, мм	H, мм	H1, мм	S, мм	G
R150NY003	с манометром	245	170	66	78	1/2" F
R150NY023	без манометра	245	170	66	78	1/2" F

РАЗМЕРЫ



Автоматическая группа заполнения с встроенным байпасом для закрытых систем отопления / охлаждения. Подсоединение 1/2", с внутренней резьбой. Содержит редуктор давления с компенсированным седлом, съёмный картридж с фильтром и обратным клапаном, рукоятку регулировки давления контура, отсечной клапан, запорный клапан на байпасе. Версия с манометром и без манометра. Диапазон давления: 0,5-4 бар. Заводская установка: 1,5 бар. Максимальная рабочая температура: 70°C. Максимальное давление подачи: 10 бар.

R150B

КОД	РАЗМЕР		
R150BY103	1/2"	1	25

Наполняющий клапан с внутренней и наружной резьбой, с отводом с накидной накой.



R150

КОД	РАЗМЕР		
R150Y103	1/2"	1	25

Наполняющий клапан с внутренней резьбой.



> ЗАДВИЖКИ

R55

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R55Y002	3/8"	10	50
R55Y003	1/2"	10	50
R55Y004	3/4"	5	50
R55Y005	1"	4	20
R55Y006	1 1/4"	5	30
R55Y007	1 1/2"	3	18
R55Y008	2"	2	12
R55Y009	2 1/2"	1	-
R55Y010	3"	1	3
R55Y012	4"	1	-



Задвижка нехромированная с маховиком, с внутренней резьбой, сертификат BS 5154/B "Kitemark" для размеров от 3/8" до 2".

R54

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R54Y004	3/4"	5	50
R54Y005	1"	4	20
R54Y006	1 1/4"	5	30



Задвижка с внутренней и наружной резьбой, нехромированная, усиленная модель.

R230

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R230Y002	Ø15	10	100
R230Y004	Ø18	5	50
R230Y005	Ø22	5	50
R230Y006	Ø28	4	20
R230Y007	Ø35	5	30



Задвижка с маховиком, с отводами под пайку.

R56

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R56Y002	3/8"	10	50
R56Y003	1/2"	10	50
R56Y004	3/4"	5	50
R56Y005	1"	4	20
R56Y006	1 1/4"	5	30
R56Y007	1 1/2"	3	18
R56Y008	2"	2	12



Задвижка нехромированная с маховиком, с внутренней резьбой, со спускным краном.

R220

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R220Y005	Ø22	5	50
R220Y006	Ø28	4	20



Задвижка с маховиком, с отводами с обжимными фитингами для медных труб.

> АРМАТУРА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ

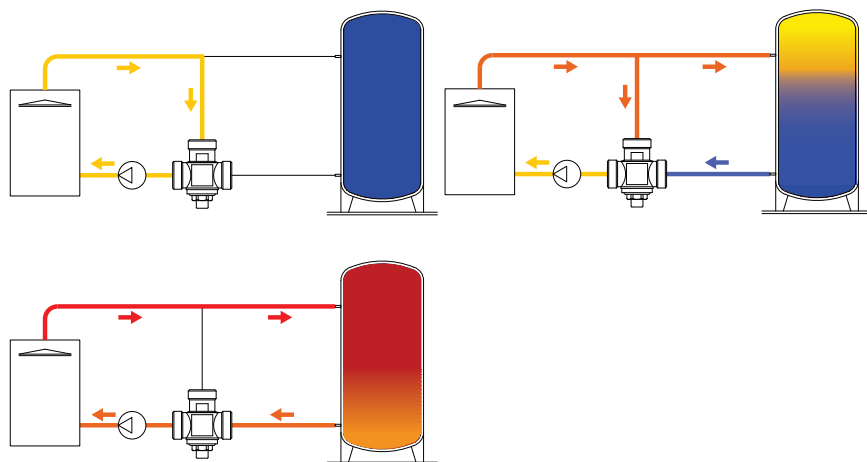
R157A

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R157AY051	1" 45 °C	1	-
R157AY052	1" 55 °C	1	-
R157AY053	1" 60 °C	1	-
R157AY054	1" 70 °C	1	-
R157AY061	1 1/4" 45 °C	1	-
R157AY062	1 1/4" 55 °C	1	-
R157AY063	1 1/4" 60 °C	1	-
R157AY064	1 1/4" 70 °C	1	-



Антиконденсатный термостатический смесительный клапан предназначен для регулирования и поддержания заданной температуры теплоносителя в обратном контуре твердотопливного котла или котла с наддувной горелкой. Использование термостатического смесительного клапана предотвращает образование конденсата в теплообменнике и дымоходе котла. Клапан, таким образом, влияет на эффективность работы котла и защищает его от повреждений.

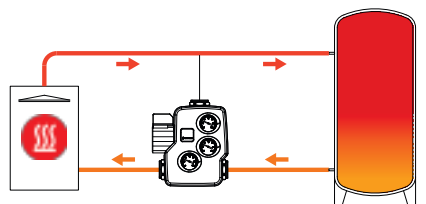
ПРИНЦИП РАБОТЫ АНТИКОНДЕНСАТНОГО КЛАПАНА



R586AC

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R586AY051	-	-	-
R586AY052	-	-	-
R586AY053	-	-	-
R586AY054	-	-	-

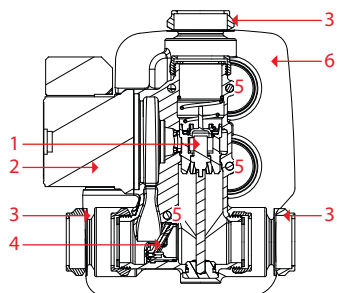
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ



1. Антиконденсатный термостат
2. Насос циркуляционный
3. Латунная накидная гайка
4. Обратный клапан естественной циркуляции
5. Гнездо для установки термометра
6. Термоизоляция



КОМПОНЕНТЫ



Циркуляционная антиконденсатная насосная группа для твердотопливных котлов и котлов с наддувными горелками. Обеспечивает циркуляцию теплоносителя в закрытых системах отопления и защищает котел от пониженной температуры теплоносителя обратной магистрали, тем самым повышает эффективность котла и увеличивает срок службы теплообменника и дымохода. В составе насосной группы насос, антиконденсатный клапан, обратный клапан естественной циркуляции, термометры, теплоизоляция.

R140PT

КОД	РАЗМЕР		
R140PY021	1/2" x Ø 15 mm	-	-
R140PY026	1/2" x Ø 15 mm	-	-
R140PY031	3/4" x Ø 22 mm	-	-
R140PY036	3/4" x Ø 22 mm	-	-

Комбинированные предохранительные клапаны давления и температуры R140PT служат для одновременного ограничения температуры и давления горячей воды, содержащейся в гидравлическом контуре, предупреждая таким образом возможность достижения температуры, превышающей 100 °С, с соответствующим образованием пара. При достижении калибровочных значений, клапан выпускает в атмосферу такое количество воды, которое позволяет температуре и давлению достичь рабочих пределов установки. Клапаны R140PT соответствуют европейскому нормативу EN 1490 и директиве 97/23/CE в отношении оборудования под давлением.



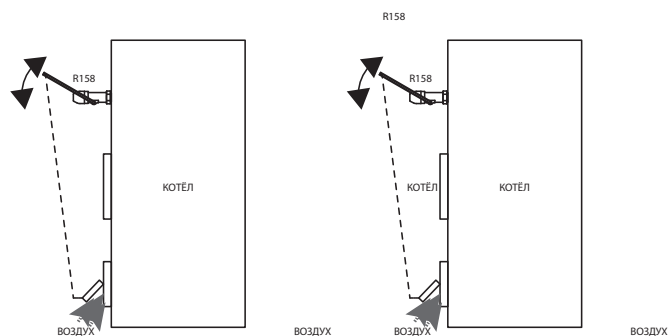
R158

КОД	РАЗМЕР		
R158Y001	3/4"	-	-

Регулятор тяги R158 является управляющим устройством для регулирования температуры для котлов на твердом топливе. Датчик термостата, измеряя температуру теплоносителя, регулирует тягу, изменяя поступление воздуха при помощи рычага и цепи. Регулятор тяги может устанавливаться на температуру в диапазоне 30-100 °С.



УСТАНОВКА



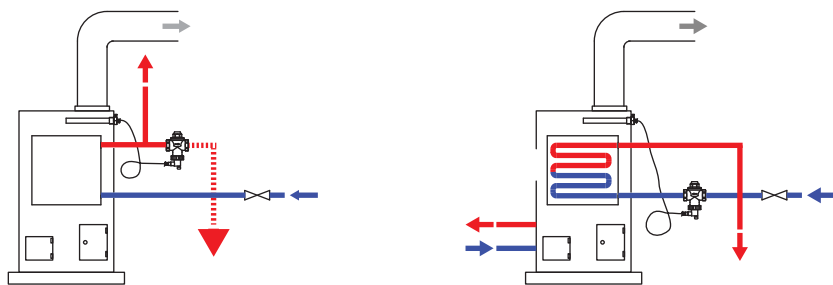
R144ST

КОД	РАЗМЕР		
R144SY001	3/4"	-	-

Установленная температура: 95 °С, Значение расхода при $\Delta p = 1$ бар: 3 м³/ч, Двойной предохранительный датчик.



УСТАНОВКА



Установка с теплогенераторами с встроенной емкостью.

Установка с теплогенераторами с аварийным теплообменником.

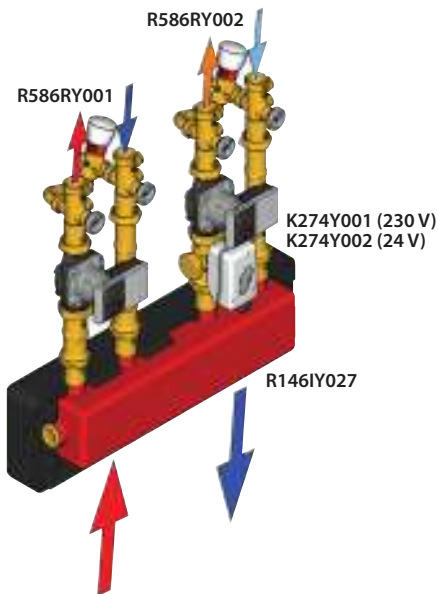
Предохранительный клапан R144ST является устройством, которое ограничивает температуру воды в мультитопливных или твердотопливных теплогенераторах, оборудованных встроенной емкостью или аварийным теплообменником (непосредственного охлаждения). При достижении установленной температуры, клапан начинает сброс определенного количества воды для сохранения температуры теплогенератора в рамках безопасного предела. Клапан R144ST соответствует стандарту EN 14597. Применяется с теплогенераторами на твердом топливе (не порошкообразном) мощностью не более 100 кВт, в соответствии со стандартами EN 12828.

> ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ

R586R

КОД	РАЗМЕР		
R586RY001	1" - без смес. клап.	1	-
R586RY002	1" - с R296 смес. клап.	1	-
R586RY003	1" - с R298 смес. клап.	1	-
R586RY004	1" - с R296 смесит. кл., терм.ст.кл., R462	1	-
R586RY011	1" - без смес. клап., без насоса	1	-
R586RY012	1" - R296 смес. клап., без насоса	1	-
R586RY013	1" - R298 смес. клап., без насоса	1	-
R586RY014	1" - R462L, без насоса	1	-

1 КОНТУР СО СМЕШЕНИЕМ, И 1 ПРЯМОЙ КОНТУР В КОМБИНАЦИИ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ РАЗДЕЛИТЕЛЕМ



R586RY001



R586RY002



R586RY003

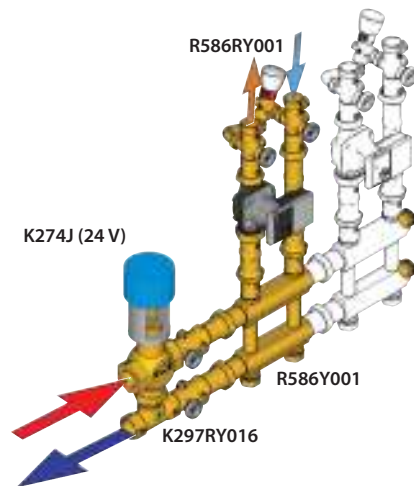


R586RY004



Смесительная насосная группа быстрого монтажа, применяется для систем отопления и охлаждения. R586RY001 без смесительного клапана R586RY002-R296 встроенный смесительный может быть дополнительно укомплектован двигателем K274.

2 ВТОРИЧНЫХ КОНТУРА СО СМЕШЕНИЕМ



R586P-1

КОД	РАЗМЕР		
R586PY024	3/4"	1	-

Универсальная группа для системы напольного или потолочного отопления. Решение для интеграции системы напольного или потолочного отопления в высокотемпературную систему. Подключение первичного контура: 3/4". Расход через первичный контур: 1-3 м³/ч. Подключение вторичного контура: 3/4". Циркуляционный насос вторичного контура: 15/6 с электронной модульной, монтажная длина 130, в соответствии с директивой EгP (2009/125/CE). Термостатический смесительный клапан: R462L - диапазон 20-70 °C. Расход через вторичный контур: 0,5-1,5 м³/ч. Диапазон температуры: 0-90 °C. Макс. рабочее давление: 6 бар.



R586

КОД	РАЗМЕР		
R586Y001	1 1/4" x 1"	1	-

Сборный коллектор с выводами 1 1/4" и выходами 1". Межосевой размер: 120 мм.



R586I

КОД	РАЗМЕР		
R586IY011	1 1/4" x 1"	1	-

Узел подключения для R586R, выполнен на базе разделительного коллектора R586, в комплекте с изоляционным кожухом.



R146IR

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R146IY027	1 1/2"	1	-

Гидравлический разделитель для R586R в комплекте с изолирующей оболочкой.



R588G

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R588GY001	-	1	25

Регулируемый кронштейн для R586.



R19DL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R19DY016	1 1/4"	2	20

Угловой фитинг из трех частей с плоским седлом и герметичной прокладкой на наружной резьбе.



R147N

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R147NY004	3/4" x 3/4"	1	25

Дифференциальный клапан разности давления для установки в системах с термостатическими клапанами.



R20DL

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R20DY016	1 1/4"	2	20

Переходник из трех частей с герметичной прокладкой.



> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ГРУПП БЫСТРОГО МОНТАЖА

R252

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R252Y001	1" F x 1 1/2" F	2	50
R252Y002	1 1/4" F x 2" F	2	20
R252Y003	1 1/2" x 22	2	50
R252Y004	1 1/2" x 28	2	50

Фитинг для подключения циркуляционного насоса, с встроенным шаровым краном.



R39

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R39Y001	1 1/2" x 1"	2	50

Фитинг для подключения циркуляционного насоса, с встроенным обратным клапаном.



R197

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R197Y001	130 мм	1	50
R197Y002	180 мм	1	36

Промежуточный соединитель с наружной резьбой для блоков R586, компенсирующий габариты насоса.



R197M

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R197MY001	130 мм	1	10
R197MY002	180 мм	1	10

Комплект, состоящий из: фитинга с наружной резьбой R197 1"1/2, запорного клапана для насоса R252 1"1/2x1".



R182AM

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R182MY002	1 1/4"	1	10

Комплект, состоящий из: углового фитинга R19D 1"1/4, Т-образного фитинга R182A 1"1/4x1"x35.



R285L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R285LY001	1" F x 1 1/2"	4	40
R285LY002	1 1/4" F x 1 1/2"	4	40
R285LY003	1 1/4" F x 2"	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рычажной рукояткой на удлиненном стержне, нехроми рованный.



INFO

Комплектуется с P18LY007, P18LY009.

R285

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R285Y001	1" F x 1 1/2"	4	40
R285Y002	1 1/4" F x 1 1/2"	4	20
R285Y003	1 1/4" F x 2"	4	20

Шаровой кран с выводом для насоса, с внутренней резьбой и фланцевым соединением, с рукояткой на удлиненном стержне, нехроми рованный.



P18L

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P18LY007	1 1/2" для R252, R285, R285L	20	200

Гайка для прямых фитингов.



INFO

Комплектуется с P18LY007, P18LY009.

R284

КОД	РАЗМЕР		
R284Y001	3/4"	1	20

Дифференциальный клапан с выводом 3/4" с внутренней резьбой, с 18-миллиметровой медной трубой и обжимным фитингом для подключения к клапану R287.



R284M

КОД	РАЗМЕР		
R284MY001	1" x 1 1/2"	1	10

Узел клапанов для байпаса с дифференциальным клапаном и 2 специальными шаровыми клапанами с термометрами.



R287

КОД	РАЗМЕР		
R287Y005	1" x 1 1/2" гайка	4	20

Шаровой клапан с выводом 1/2" для термометра R540 и 18-миллиметровым выводом для котельного блока.



R287M

КОД	РАЗМЕР		
R287MY005	1" x 1 1/2" гайка	1	10

Комплект, состоящий из: шаровых клапанов R287 1", обратных клапанов R288 1", термометров R540 1/2", пробок R92 1/2".



> СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

R274

КОД	РАЗМЕР		
R274Y013	1/2"	1	5
R274Y014	3/4"	1	5
R274Y015	1"	1	5



Шестиходовой клапан для применения в четырехтрубной системе для систем, функционирующих в режиме отопления и охлаждения помещений. Типовое применение - в системах напольного и потолочного отопления и охлаждения, фанкойлах, и других видах систем. Специальная форма шарового затвора позволяет обеспечить высокий расход Kv и основные функции клапана: переключение между подачей теплового и холодного теплоносителя, и полное закрытие, требуемое тогда, когда температура в помещении соответствует заданному уровню и подача теплоносителя не требуется.

NOTES

Должен быть дополнен K274-2.

ДИАГРАММА ОТКРЫТИЯ КЛАПАНА

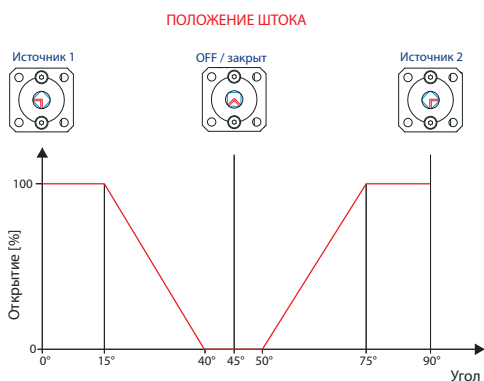


ДИАГРАММА РАБОТЫ С ПАНЕЛЬНОЙ СИСТЕМОЙ

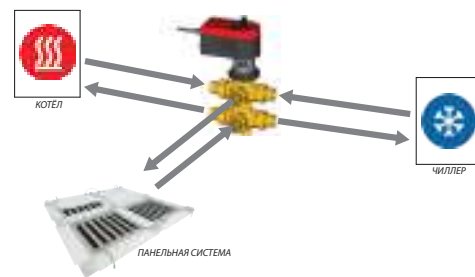
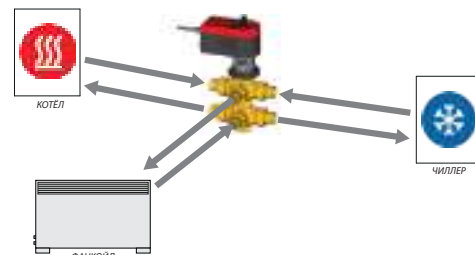
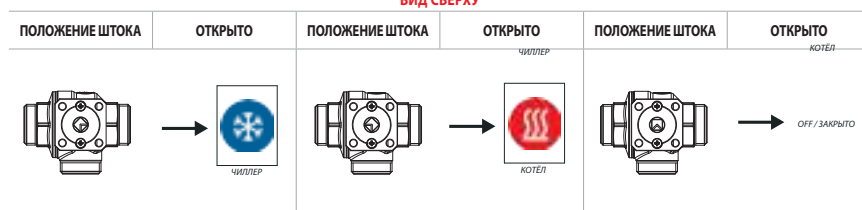


ДИАГРАММА РАБОТЫ С ФАНКОЙЛ СИСТЕМОЙ



ВИД С ВЕРХУ



OFF / ЗАКРЫТО

КОТЕЛ

OFF / ЗАКРЫТО

R274N

КОД	РАЗМЕР		
R274Y033	1/2"	1	5
R274Y034	3/4"	1	5

Шестиходовой клапан, с отводами с наружной резьбой. Для применения в четырехтрубной системе, для систем, функционирующих в режиме отопления и охлаждения помещений.

Типовое применение - в системах напольного и потолочного отопления и охлаждения, фанкойлах, и других видах систем.

Рабочая температура: 5-90 °С.

Номинальное давление: 10 бар.

Полное закрытие клапана при установке затвора в положение 45°.



INFO

Дополнительно для R274Y033 (1/2"):

- K274-2: сервомотор 24 В перем./постоян. (0-10 В).

- P21SY001-P21SY006: калиброванные шайбы для управления потерей давления.

- RM179Y053, RM179Y056: дополнительные фитинги.

Дополнительно для R274Y035 (1"):

- K274-2: сервомотор 24 В перем./постоян. (0-10 В).

- P21Y001-P21Y008: калиброванные шайбы для управления потерей давления.

- RM179Y073, RM179Y074, RM252Y003, RM252Y004, R252Y023, R252Y025:

дополнительные фитинги.

- R274W: изоляция.

P21

КОД	РАЗМЕР		
P21Y001	Ø3 мм	5	125
P21Y002	Ø4 мм	5	125
P21Y003	Ø4,5 мм	5	125
P21Y004	Ø5,8 мм	5	125
P21Y005	Ø6,7 мм	5	125
P21Y006	Ø7,5 мм	5	125
P21Y007	Ø9 мм	5	125
P21Y008	Ø12,7 мм	5	125
P21SY001	Ø2,7 мм	5	125
P21SY002	Ø3,5 мм	5	125
P21SY003	Ø4,5 мм	5	125
P21SY004	Ø6,0 мм	5	125
P21SY005	Ø7,0 мм	5	125
P21SY006	Ø8,0 мм	5	125



Калиброванные шайбы для управления потерей давления для шестиходовых клапанов R274, R274N (1").

K274-2

КОД	РАЗМЕР		
K274Y052	24 В - 0-10 В (CE, UL)	1	-

Мотор для R274 шестиходового клапана.



NEW

R274W

КОД	РАЗМЕР		
R274WY001	-	1	-

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена PEХ, для 6-ходовых клапанов размером 1/2", 3/4" и 1".



R295

КОД	РАЗМЕР		
R295Y001	1 1/2"	1	10

Четырехходовой смесительный клапан с наружной и внутренней резьбой. Межосевой размер: 120 мм.



INFO

Межосевой размер: 120 мм. Комплектуется с K274

R296

КОД	РАЗМЕР		
R296Y001	1 1/2"	-	-

Трехходовой смесительный клапан с поворотным затвором с наружной и внутренней резьбой. Межосевой размер: 120 мм.



INFO

Комплектуется с K274, K275.

R197P

КОД	РАЗМЕР		
R197PY001	1 1/4" x 1 1/2"	10	100

Фитинг для горизонтального монтажа смесительных клапанов R295, R296.



K274

КОД	РАЗМЕР		
K274Y101	230 В - 3-точ. поворот.	1	-
K274Y102	24 В - 3-точ. поворот.	1	-

Привод для смесительных клапанов R295, R296, простой сборки, с ручным управлением.



K275

КОД	РАЗМЕР		
K275Y002	24 В / 230 В	1	-

Сервомотор со встроенным терморегулированием для смесительных клапанов R295, R296.



NEW

R298

Соединение M28 x 1,5 мм

КОД	РАЗМЕР		
R298Y001	1 1/2"	1	-
R298Y002	3/4"		

Соединение M30 x 1,5 мм

КОД	РАЗМЕР		
R298Y024	3/4"		
R298Y027	1 1/2"	1	-

Трехходовой смесительный клапан с вентильным затвором с наружной и внутренней резьбой.

INFO

Межосевой размер: 120 мм
Доукомплектовать K282X002 или K281X002



K297

КОД	РАЗМЕР		
K297Y004	DN20 - Kv 6,3	1	-
K297Y005	DN25 - Kv 10	1	-
K297Y006	DN32 - Kv 16	1	-
K297Y007	DN40 - Kv 25	1	-
K297Y008	DN50 - Kv 40	1	-

Трехходовой смесительный клапан с поршневым затвором.

INFO

K297Y004, K297Y005:
доукомплектовать приводом K274Y022
K297Y006, K297Y007, K297Y008:
доукомплектовать приводом K274Y023 или K274Y033 с ручным управлением



K297R

КОД	РАЗМЕР		
K297RY016	1 1/4" - Kv 16	1	-

Смесительная группа с трехходовым смесительным клапаном K297, с изоляцией. Для использования с узлами R586R, R586I.

INFO

Комплектуется с K274J.



K274J

КОД	РАЗМЕР		
K274Y022	24 В - 3-точ. позицион.	1	-
K274Y042	24 В - 0-10 В	1	-

Привод для смесительного клапана K297.



K281

M28 x 1,5 мм

КОД	РАЗМЕР		
K281X002	24 В - 3-точ. позицио	1	-

M30 x 1,5 мм

КОД	РАЗМЕР		
K281X012	24 В - 0-10 В	1	-

Привод для смесительных клапанов R298 или R298N и R206AM.



K282

M28 x 1,5 мм

КОД	РАЗМЕР		
K282X002	24 В - 3-точ. позицион.	1	-

Сервомотор для смесительных клапанов R298 или R298N. С встроенным температурным датчиком и электронным регулированием.



R276

КОД	РАЗМЕР		
R276Y004	3/4"	1	25
R276Y005	1"	1	25

Двухходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой.

INFO

Комплектуется с K270, K272.



R277

КОД	РАЗМЕР		
R277Y004	3/4"	1	25
R277Y025	1"	1	10

Двухходовой зональный клапан, соединения с отводами с накидной гайкой.

INFO

Комплектуется с K270, K272.



R278

КОД	РАЗМЕР		
R278Y004	3/4"	1	10
R278Y005	1"	1	10

Трехходовой зональный клапан, соединения с отводами с накидной гайкой, с байпасом и отсечным клапаном для предварительной установки.

INFO

Комплектуется с K270, K272.



R279

КОД	РАЗМЕР		
R279Y004	3/4"	1	25
R279Y005	1"	1	10

Трехходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой, с отсечным клапаном для предварительной установки.

INFO

Комплектуется с K270, K272.



R279D

КОД	РАЗМЕР		
R279DY024	3/4"	1	-
R279DY025	1"	1	-

Трехходовой разделительный клапан, соединения с внутренней резьбой.

INFO

Комплектуется с K270, K272.



K270

КОД	РАЗМЕР		
K270Y101	230 В	1	-
K270Y102	24 В	1	-

Привод для зональных клапанов R276, R277, R278, R279, R279D с микропрерывателем. Поворот на 90° в течение 40 секунд.



K272

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K272Y101	230 В	1	-
K272Y102	24 В	1	-

Привод для зональных клапанов R276, R277, R278, R279, R279D с микропрерывателем и рукояткой для ручного управления. Поворот на 90° в течение 60 секунд.

INFO

Для использования с клапанами R276B.



R276B

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R276BX006	1 1/4" - 230 В	1	-
R276BX007	1 1/2" - 230 В	1	-
R276BX008	2" - 230 В	1	-
R276BX026	1 1/4" - 24 В	1	-
R276BX027	1 1/2" - 24 В	1	-
R276BX028	2" - 24 В	1	-



Трехходовой зональный клапан, соединения с внутренней резьбой, с сервоприводом K272, с изоляцией.

R291

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R291Y004	3/4"	1	10
R291Y005	1"	1	10

Зональный клапан двухходовой поршневой.

INFO

Комплектуется с R473, R473M.



R292

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R292Y004	3/4"	1	10
R292Y005	1"	1	10

Зональный клапан поршневой, 3-х ходовой.

INFO

Комплектуется с R473, R473M.



R292E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R292EY004	3/4"	1	10
R292EY005	1"	1	10

Трехходовой поршневой зональный клапан, соединения с эксцентрическими отводами с накидной гайкой.

INFO

Комплектуется с R473, R473M.



R193K

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R193Y011	Ø18 - for R500 cabinets	1	50

Комплект трубки с фитингами для подсоединения для трехходовых зональных клапанов.



P15E

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P15EY004	1" x 3/4"	1	15
P15EY005	1" x 1"	1	15

Патрубок-эксцентрик.



P19

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P19Y001	адаптер M28 --> M30	1	50

M30x1,5 адаптерная втулка для замены соединения M28x1,5 на смесительных клапанах R298Y001 и R298Y002, в случае установки привода K281X012 и K281X022.



> АРМАТУРА ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА

N1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N1UY001	3/8"MM	1	20
N1UY002	3/8"MM	1	20
N1Y001	3/8"FF	1	20
N1UY012	3/8"MF	-	-

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с запорным клапаном, обратным клапаном и креплением. Универсальный подвод: 8 мм, 10 мм, 12 мм.

INFO

N1UY002: - С латунным коническим фитингом

N1Y001: - Без конического фитинга



N1UB

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N1UBY001	3/8"MM	1	20
N1UBY002	3/8"MM	1	20

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с системой рециркуляции. Универсальный подвод: 8 мм, 10 мм, 12 мм.

INFO

N1UBY002: - С латунным коническим фитингом



N2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N2Y001	3/8"FF	1	20

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии, с запорным клапаном.



N3

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N3Y001	3/8"FF	1	25

Фильтр колбовый для топлива, стойкий к коррозии.



N10

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N10Y002	3/8"	1	200
N10Y003	1/2"	1	100

Обратный клапан для резервуара.



N14

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N14Y001	2" x 2"	1	50
N14Y002	2" x 2 1/2"	1	50
N14Y003	2" x 2 3/4"	1	30

Пробка для резервуара с внутренней резьбой.



N15

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N15Y005	1"	1	150
N15Y006	1 1/4"	1	100
N15Y007	1 1/2"	1	50
N15Y008	2"	1	50

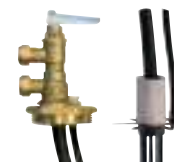
Отдушина резервуара.



N16-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N16KY001	2" x (8-10-12) x 1700 мм	1	10
N16KY002	2" x (8-10-12) x 2200 мм	1	10
N16KY003	2" x (8-10-12) x 3200 мм	1	10

Аварийный клапан с гибкой всасывающей трубкой и выводом для указателя уровня.



N16-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N16GY001	1" x (8-10-12) x 1700 мм	1	10
N16GY002	1" x (8-10-12) x 2200 мм	1	10
N16GY003	1" x (8-10-12) x 3200 мм	1	10

Аварийный клапан с соединениями с внутренней резьбой.



N17

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N17Y002	3/8"	10	100
N17Y003	1/2"	10	100

Аварийный клапан с соединениями с внутренней резьбой.



N20

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N20Y003	1/2"	10	200

Обратный клапан.



N42

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
N42Y007	1 1/2"М x (8-10-12)	10	100

Двойной фитинг для резервуара.



P36

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P36Y001	-	1	-

Патрон из нержавеющей стали для для фильтров N1, N2, N3.



P78T

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P78TY001	N1	1	-
P78TY002	N2-N3	1	-

Прозрачный колпак для топливных фильтров



P36F

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P36Y002	-	1	-

Патрон войлочный для фильтров N1, N2, N3.



> ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ

R586S-0

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R586SY002	3/4"	1	-

Насосная группа для солнечных систем одноходовая, с предохранительной группой и механическим расходомером. Циркуляционный насос: 25/6 - монт. длина 130 мм - в соотв. с ErP

Два режима работы - трехскоростной или переменный. Для управления использовать регуляторы KTD.



R586S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R586SY001	3/4"	1	-

Насосная группа для солнечных систем двухходовая, с предохранительной группой и механическим расходомером. Циркуляционный насос: 25/6 - монт. длина 130 мм - в соотв. с ErP

Два режима работы - трехскоростной или переменный. Для управления использовать регуляторы KTD.



R586S-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R586SY011	3/4"	1	-

Насосная группа для солнечных систем двухходовая, с предохранительной группой и комбинированным датчиком температуры и мощности для подключения к электронному регулятору дифференциальной температуры и учета тепловой энергии. Циркуляционный насос: 25/6 - монт. длина 130 мм - в соотв. с ErP

Два режима работы - трехскоростной или переменный. Регулятор KTD включен.



P586S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P586SY001	-	1	50
P586SY002	-	1	10
P586SY003	-	1	20
P586SY004	-	1	10
P586SY005	-	1	20
P586SY006	-	1	20
P586SY007	-	1	20
P586SY008	-	1	-

Запасные части для R586S-1.

P586SY001: расходомер для R586S 2-12 л/мин.
P586SY002: флюксметр группы плюс датчик для R586S.

P586SY003: корпус клапана R586S 1/2"(3/4"F) заполнения установки.

P586SY004: обратный клапан для R586S 3/4".

P586SY005: подающий клапан для R586S 3/4".

P586SY006: предохранительный фитинг R586S 1/2"Мх3/4".

P586SY007: деаэратор R586S 1 1/2"x1/2".

P586SY008: корпус R252 1 1/2"xGB22 (для солнечной системы).



R586S-3

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P586SY030	3/4"	1	-

Соединительный комплект для R586S (подача и обратка накопительного бака, расширительный бак).

KTD

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
KTD3Y003	3 sensor	1	-
KTD5Y006	6 sensor	1	-

Электронный регулятор для контроля разницы температур в солнечной системе GiacoSUN. Pt1000 датчики температуры включены.



KTDS

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
KTDSY001	-	1	-

Датчик Pt1000 (180°C) для центрального блока KTD.



KTDP

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
KTDPY001	-	1	-

Защитное устройство от перенапряжения для центрального блока KTD.



P50

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
P50Y003	3/4Mx1/2F	1	-

Резьбовой переходник для группы R586S.



> УЗЛЫ ГВС

GS550

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GS550Y001	-	1	-
GS550Y002	-	1	-

Узел термосмесительного клапана для контроля производства горячей воды в солнечных системах.



GS556

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
GS556Y001	-	1	-

Узел ГВС giacosun. 67 кВт, 70 °С.



> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ

R140C

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140CY006	1/2" x 3/4" - 4 бар	1	30
R140CY009	1/2" x 3/4" - 6 бар	1	30

Предохранительный клапан для солнечных систем.



R140PT-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R140PX028	1/2" x Ø 15 мм	1	-
R140PX038	3/4" x Ø 22 мм	1	-

Комбинированный предохранительный клапан (контроль температуры и давления) для солнечных систем.



R99S

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R99SY003	1/2"	1	10

Автоматический воздухоотводный клапан для солнечных систем с шаровым отсечным краном.



R227-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R227Y003	1/2" x 6 мм	25	250

Гильза погружная для датчика температуры.



R20SC

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R20SCY004	3/4"	10	100

Прямой фитинг из 3-х частей, резьбовое соединение внешнее-внешнее для подключения к коллекторам.



R182

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R182Y006	3/4" F x 3/4" F x 3/4" M	5	50

Коллекторный тройник.



310

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
310Y004	15x15	20	200
310Y010	18x18	10	100
310Y006	22x22	10	100
310Y007	28x28	10	100

Прямая соединительная муфта для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



311

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
311Y001	1/2"x15	25	250
311Y010	1/2"x18	20	200
311Y002	3/4"x15	25	250
311Y011	3/4"x18	20	200
311Y003	3/4"x22	10	100
311Y004	1"x22	10	100
311Y005	1"x28	10	100

Переходное соединение с внешней резьбой от железной трубы к медной.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



312

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
312Y001	1/2"x15	25	250
312Y010	1/2"x18	20	200
312Y002	3/4"x15	20	200
312Y011	3/4"x18	10	100
312Y003	3/4"x22	10	100
312Y004	1"x22	10	100
312Y005	1"x28	10	100

Переходное соединение с внутренней резьбой от железной трубы к медной.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



315

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
315Y001	15x15	25	250
315Y010	18x18	10	100
315Y003	22x22	10	100
315Y004	28x28	5	50

Угловое соединение для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



317

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
317X001	1/2"x15	25	250
317X002	3/4"x22	10	100

Угольник с металлическим сухарем, с соединением для медной трубы и соединением с внутренней резьбой.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



318

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
318Y001	15x15x15	10	100
318Y010	18x18x18	10	100
318Y006	22x22x22	5	50
318Y014	28x28x28	5	50

Тройник для медных труб.

INFO

В соответствии со стандартом EN 1254-2.



R189

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R189Y004	3/4"	25	250
R189Y005	1"	20	200

Ниппель нехромированный.



R564P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R564PY004	3/4"	1	25
R564PY005	1"	1	10

T-образный фитинг для подключения гофрированных труб из нержавеющей стали, фланцевый.



R93

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R93Y011	1"М x 3/4"F	25	250

Переходник наружная-внутренняя резьба.



R156-1

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R156X024	3/4" - Kv 1,8	1	10
R156X025	1" - Kv 2,0	1	10

Термостатический смеситель оснащен отводами с встроенными обратными клапанами, фильтрами и накидными гайками для установки в системах ГВС.



BSER

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
BSERY005	11/4"М-L360	1	10

Резистор.



BSET

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
BSETY001	1/2"М	1	10

Термостат для резистора BSERY005.



VES

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
VESY001	8 л	1	-
VESY002	18 л	1	-
VESY003	24 л	1	-
VESY004	35 л	1	-
VESY005	50 л	1	-
VESY006	80 л	1	-
VESY007	100 л	1	-
VESY008	150 л	1	-
VESY009	200 л	1	-
VESY010	300 л	1	-

Расширительный бак для тепловых солнечных систем.



VES-2

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
VESY020	-	1	-

Кронштейн для расширительного бака с двойным клапаном для легкого и быстрого демонтажа. (Только для моделей BESY001 - BESY004)



K377

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K377Y001	5 л	1	-
K377Y002	10 л	1	-

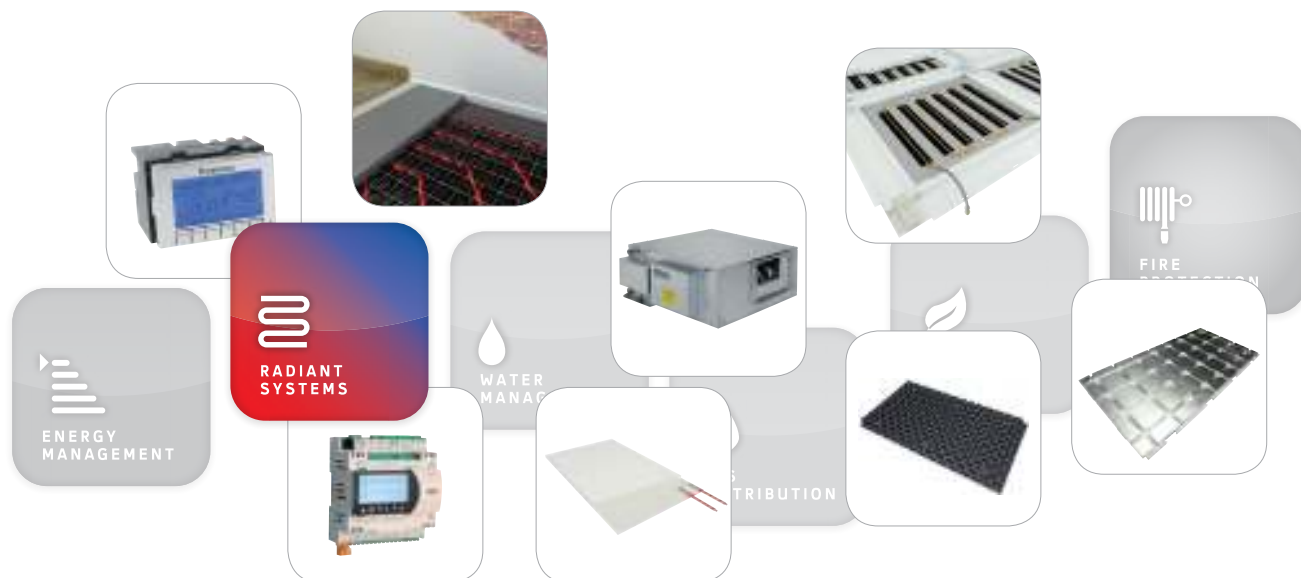
Антифриз гликолевый, антикоррозионный био-разлагаемый, подходит для солнечной системы.

INFO

Концентрированный раствор для разбавления водой



РАЗДЕЛ 7



СИСТЕМЫ ПАНЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ, АВТОМАТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ

> КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ	104
> СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ	106
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - БЕСПРОВОДНАЯ	107
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ	107
> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - KLIMAVUS	108
> ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА	110

> КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

R979S

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R979SY001	Шаг 50-выс.22 клейкая основа	13,44	-
R979SY011	Шаг 50-выс.22 со штырями	7,20	-
R979SY021	Шаг 50-выс.22 + изоляция 6мм	8,64	-

Панель для систем напольного отопления, малой высоты, из высокопрочного полипропилена. Шаг укладки 50 мм. Для труб Ø16-18 мм. Эффективный размер 800x600 мм. Идеальна для реконструкции.

INFO

Для фиксирования панелей R979SY001 и R979SY021, используйте вставки R983Y041.

R979SY001

R979SY011

R979SY021



R979N

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R979NY003	Шаг 50-выс.30	11,20	-
R979NY005	Шаг 50-выс.50	6,72	-
R979NY006	Шаг 50-выс.63	5,60	-

Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола. Шаг укладки 50 мм. Возможность диагональной укладки. Для трубы Ø15-18 мм. Эффективный размер 1400x800 мм.

INFO

Тепловое сопротивление
R979NY003: 0,45 (м²К)/Вт
R979NY005: 0,90 (м²К)/Вт
R979NY006: 1,25 (м²К)/Вт



R982Q

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R982QY013	шаг 50-выс.37	11,20	-
R982QY015	шаг 50-выс.50	7,84	-

по заказу

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R982QY016	шаг 50-выс.60	11,20	-
R982QY017	шаг 50-выс.75	8,96	-

Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола. Шаг укладки 50 мм. Для трубы Ø15-18 мм. Эффективный размер 1400x800 мм.

INFO

Тепловое сопротивление
R982QY013: 0,88 (м²К)/Вт
R982QY015: 1,27 (м²К)/Вт
R982QY016: 1,56 (м²К)/Вт
R982QY017: 2,00 (м²К)/Вт



R979

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R979Y043	шаг 50-выс.32	13,44	-
R979Y044	шаг 50-выс.42	8,96	-
R979Y045	шаг 50-выс.52	6,72	-
R979Y046	шаг 50-выс.62	11,20	-
R979Y047	шаг 50-выс.75	8,96	-

Панель изоляционная преформованная для систем напольного отопления, из вспененного полистирола. Шаг укладки 50 мм. Для трубы Ø16-18 мм. Эффективный размер 1400x800 мм.

INFO

Тепловое сопротивление
R979Y043: 0,73 (м²К)/Вт
R979Y044: 1,00 (м²К)/Вт
R979Y045: 1,30 (м²К)/Вт
R979Y046: 1,59 (м²К)/Вт
R979Y047: 2,00 (м²К)/Вт



R979L

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R979LY001	Шаг 50-выс.22	10,56	-

Термоформованный лист перфорированный, с клеящим слоем, для систем напольного отопления пониженной толщины.

Шаг укладки трубы: 50 мм.

Высота: 22 мм.

Для труб диам. 16 мм - 17 мм (рекомендация: металлопластиковые трубы 16x2).

Размер 1250x850 мм.



R882A

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R882AY002	выс.30	10	-
R882AY003	выс.40	10	-

Гладкая изоляционная панель в рулоне, с влаго-изоляционным покрытием, с сеткой для облегчения укладки трубы.

Размеры: 1 м x 10 м.



INFO

Тепловое сопротивление
R882AY002: 0,85 (м²К)/Вт
R882AY003: 1,15 (м²К)/Вт

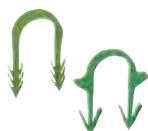
R983

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R983Y001	для выс. пан. 37	100	1 000
R983Y003	для выс. пан. 30	100	1 000
R983Y500	для R863 инструм.	300	-

Клипсы для системы напольного отопления

INFO

R983Y500: клипсы для инструмента R863Y500.
Макс диам. трубы = 20 мм.



R983S

КОД	РАЗМЕР	□	▣
R983Y041	Ø6 мм - L 60 мм	100	1 000

Вставка фиксирующая для панелей R979SY001 и R979SY021.



R984

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R984Y005	размет. 50x50 мм	135	-

Лист гидроизолирующий полиэтиленовый.

**K393**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K393Y001	50 x 50 мм	2	40

Металлическая оцинкованная сварная сетка.

**R549P**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R549PY003	Ø16-18	1	50
R549PY004	Ø20	1	50
R549PY007	Ø25	1	50

Направляющий уголок для труб.

**K369D**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K369DY001	150 x 8 мм	50	100

Лента демпферная для компенсационных швов.

**K389W**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K389WY001	Ø12-22	1	100

Несущая шина для фиксирования труб от 12 мм до 22 мм, длина 1 м.

**K376**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K376Y001	10 л	1	-

Пластификатор бетонного раствора для заливки пола.

**R414D**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R414DX003	18 x 18	5	50

Термостатический клапан, с балансировочным клапаном для теплого пола и коробки R508M.

**K369**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K369Y021	150 x 8 мм	50	100

Демпферная лента.

INFO

С клейкой полоской h=5 см

**R863**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R863Y500	для R983Y500	1	-

Пистолет для фиксирующих скоб R983Y500.

**R872D**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R872DY001	-	2	100

Профиль для демпферного шва длиной 2 м с клейкой лентой.

**K389**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K389Y003	Ø25 - шаг 100 мм	4	64

Несущая шина для фиксирования труб, длина 4 м.

**K375**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K375Y001	1 л	1	-

Защитное жидкое средство (против накипи) для отопительных систем.

**R227-1**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R227Y003	1/2" x 6 мм	25	250

Гильза погружная для датчика температуры.

**R414M**

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R414MX003	18 x 18	5	50

Термостатический клапан для теплого пола и коробки R508M.



R508K

КОД	РАЗМЕР		
R508KY001	120 x 150 x 75 мм	1	-

Комплект для теплого пола, включает: R508M + R414M + R470X001+R881Y002.




R508M

КОД	РАЗМЕР		
R508MY001	120 x 150 x 75 мм	1	10

Встраиваемая коробка с крышкой, для регулирующей арматуры систем теплых полов.



R470

КОД	РАЗМЕР		
R470X001	-	1	50

Термостатическая головка с жидкостным датчиком, с настройкой против замораживания.



> СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ БЕЗ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ

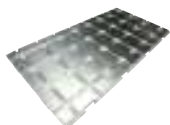
R883-1

КОД	РАЗМЕР		
R883Y101	Шаг 150-выс.28	11,52	-

Изоляционная панель из вспененного полистирола.

INFO

Тепловое сопротивление
R883Y101: 0,65 (м²К)/Вт



R884

КОД	РАЗМЕР		
R884Y101	Выс. 28	5,76	-



Изоляционная головная панель, для укладки трубы и поддержки ее изгибов.

INFO

Тепловое сопротивление
R884Y101: 0,50 (м²К)/Вт





K805P

КОД	РАЗМЕР		
K805PY003	600 x 300 x 1 мм	-	-
K805PY004	600 x 600 x 1 мм	3,60	-

Лист из оцинкованной стали, для формирования двойного слоя распределения нагрузки в системах сухого теплоизлучающего пола.



K805P-1

КОД	РАЗМЕР		
K805PY023	600 x 300 x 1 мм	-	-
K805PY024	600 x 600 x 1 мм	-	-

Лист из оцинкованной стали, с клеящим слоем.



K809

КОД	РАЗМЕР		
K809Y001	50 x 26 мм	1	100

Планка якорная для систем теплого пола.



> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА - БЕСПРОВОДНАЯ

PM100W

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
PM100WY02	230 В	1	-

Беспроводной контроллер, для систем отопления.

Управление:

- Температурой в 16 зонах при помощи хронотермостата K400Y002;
- Циркуляционным насосом с функцией предохранительного термостата (при использовании датчика температуры K563PY002);
- Управлением производства ГВС в бойлере (при использовании датчика температуры K563PY002);

Дополнительно: сенсорный дисплей KD400Y002.
Электропитание 230 В. CE сертификация.



KD400

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
KD400Y002	пит. от PM100WY02	1	-

Сенсорный дисплей для программирования и управления контроллером PM100WY02.
Электропитание от контроллера PM100WY02.
Установка на стену или на контроллер.



K400

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K400Y002	2 бат. AA 1,5 В	1	-

Хронотермостат беспроводной, с дисплеем. Для применения с контроллером PM100WY02. Настенная установка. Питание от 2 батарей AA 1,5 В. CE сертификация.



K563P

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K563PY002	-	1	-

Датчик температуры, пассивного типа, с двумя режимами работы: предохранительный термостат или управление ГВС. Для применения с контроллером PM100WY02.



> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

K490I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K490IY001	230 В	1	-
K490IY002	2 батареи AAA 1,5 В	1	-

Цифровой электронный недельный хронотермостат, встраиваемый в стену. Управление отоплением и охлаждением, с недельным и суточным программированием и возможностью ручного управления.

INFO

K490IY001: питание дисплея ~230 В, 50Гц.

K490IY002: питание дисплея 2 элемента AAA 1,5 В.



K494I

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K494IY001	230 В	1	-
K494IY002	230 В	1	-
K494IY011	3 батареи AAA 1,5 В	1	-
K494IY012	3 батареи AAA 1,5 В	1	-

Термостат комнатный, для встроенного монтажа. Питание 230В / 50Гц или аккумулятор. Выходное реле с беспотенциальным переключающим контактом, 5(3)А, 250В переменного тока.

Степень защиты IP20.

Дисплей с графическими иконками в сочетании с передними кнопками. Режимы работы: комфорт, экономия, с / антифриз.

Управление лето / зима.

INFO

K494IY001, K494IY011: черный.

K494IY002, K494IY012: белый.



K494

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K494AY001	2 батареи AAA 1,5 В	1	-

Цифровой электронный термостат, монтируется на стену. Питание от батарей.

INFO

Питание от 2 батареек AAA 1,5 В.

Монтаж настенный или на коробке диаметром 60 мм.



K492

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
K492AY001	2 батареи AA 1,5 В	1	-
K492DY001	батареи AA + 230 В	1	-
K492PY001	батареи AA + 230 В	1	-

Цифровой электронный недельный хронотермостат, накладной на стену. С жидкокристаллическим сенсорным экраном. Также доступна версия с контролем влажности. Управление отоплением и охлаждением, осушителем и фанкойлом, с недельным и суточным программированием и возможностью ручного управления. Встроенный датчик влажности. Питание от батарей. Выход реле с напряжением 230 В.



K499

КОД	РАЗМЕР		
K499Y001	10-22 Вac/cc, 12 BA	1	-
K499Y010	10-24 Вac/cc, 5 BA	1	-

Модуль управления для объединения со всеми термостатами серии K492 и K490I. Для контроля на расстоянии через GSM (K499Y001) или центральной диспетчерской (K499Y010). Омологация CE.



> ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АВТОМАТИКА – KLIMAVUS

KPM30

КОД	РАЗМЕР		
KPM30Y001	24 В	1	-
KPM30Y002	24 В	1	-
KPM30Y003	24 В	1	-
KPM30Y004	24 В	1	-
KPM30Y005	24 В	1	-

Модуль управления для отопления и / или охлаждения. Со встроенным дисплеем панели для мониторинга, настройки и управления. Напряжение питания 24 В, размер 6 модулей DIN. Возможность управления смесительного клапана, насоса и выходы контакты без напряжения. Возможность подключения с удаленного терминала KD201. Возможность подключения, по периферийной шине, с модулями расширения входов / выходов и KPM35 с комнатными датчиками и K492B K495B / L. Сертификаты CE.



KPM31

КОД	РАЗМЕР		
KPM31Y001	24 В	1	-
KPM31Y002	24 В	1	-
KPM31Y003	24 В	1	-
KPM31Y004	24 В	1	-
KPM31Y005	24 В	1	-

Модуль управления для отопления и / или охлаждения. Без встроенного дисплея, сочетать с удаленным терминалом KD201 для мониторинга, настройки и управления. Напряжение питания 24 В переменного тока, размер 6 модулей DIN. Возможность управления смесительного клапана, насоса и выходы контакты без напряжения. Возможность подключения, по периферийной шине, с модулями расширения входов / выходов и KPM35 с комнатными датчиками и K492B K495B / L. Сертификаты CE.



KPM35

КОД	РАЗМЕР		
KPM35Y001	24 В	1	-

Модуль управления ввода / вывода для модуля управления KPM30 или KPM31. Выходы контакты без напряжения с возможностью управления электрических приводов, серводвигатели для зональных клапанов или систем обработки воздуха для осушения или интеграции. 24 В переменного тока, размер 4 модуля DIN. Сертификаты CE.



KPM36

КОД	РАЗМЕР		
KPM36Y001	Плата Modbus	1	-
KPM36Y002	Плата Konnex	1	-
KPM36Y003	Плата Ethernet	1	-

Плата Modbus для контроллера KPM30/KPM31.



K497

КОД	РАЗМЕР		
K497Y001	для KPM30 или KPM31	1	-
K497Y002	для KPM35	1	-

Съемный комплект для блока управления KPM30/ KPM31/KPM35



KD201

КОД	РАЗМЕР		
KD201Y001	-	1	-

Терминал с клавиатурой для мониторинга, настройки и управления системой. ЖК дисплей с белой подсветкой. Для использования в комбинации с модулем регулирования KPM30 или KPM31. Прямое питание от модуля управления, настенное крепление. Сертификаты CE.



K492B

КОД	РАЗМЕР		
K492BY002	230 В	1	-

Комнатный термостат с дисплеем с подсветкой и интерфейс для локального управления температурой и влажностью. Для использования с bus подключением к модулю управления KPM30 или KPM31. 230 В переменного тока, Modbus. Встроенный монтаж. Сертификация CE.



K495B

КОД	РАЗМЕР		
K495BY002	24 В	1	-

Комнатный датчик без дисплея и интерфейс локальный (слепой) с датчиком температуры и влажности. Для использования с подключением bus к модулю управления KPM30 или KPM31. 24 В переменного тока питания, сообщения Modbus. Настенный монтаж. Сертификаты CE.



K495L

КОД	РАЗМЕР		
K495LY002	24 В	1	-

Комнатный термостат с дисплеем с подсветкой и интерфейс для локального управления температурой и влажностью. Для использования с bus подключением к модулю управления КРМ30 или КРМ31. 24 В переменного тока, Modbus. Настенный монтаж. Сертификация CE



K493I

КОД	РАЗМЕР		
K493IY002	12 В	1	-

Датчик температуры и влажности, скрытого монтажа.



K493T

КОД	РАЗМЕР		
K493TY002	12 В	1	-

Сенсорный термостат. Цвет белый.



K463P

КОД	РАЗМЕР		
K463PY001	-	1	-

Температурный зонд пассивного типа, диапазон измерения -50 / 105 °С. Длина кабеля 6 м, диаметр колбы 6 мм. Для использования в сочетании с модулем регулирования КРМ30 или КРМ31.



K465P

КОД	РАЗМЕР		
K465PY001	-	1	-

Датчик внешней температуры, пассивного типа, диапазон измерения -50 / 105 °С, в контейнере с защитой IP68. Для использования в сочетании с модулем регулирования КРМ30 или КРМ31.



K498M

КОД	РАЗМЕР		
K498MY002	-	1	-

Преобразователь сигнала с PWM до 0...10 В для команды второго смесительного клапана модулем управления КРМ30 или КРМ31. Источник питания 24 В, DIN-рейка. Сертификация CE.



K373

КОД	РАЗМЕР		
K373Y011	230 В	1	10
K373Y012	230 В	1	10

Термостат предохранительный регулируемый с предустановкой, с зондом.

INFO

С держателем для термометра 1/2"х6 мм



K489

КОД	РАЗМЕР		
K489Y001	-	15	-

Короб для инсталляции термостата серии K480AD.



PM100R

КОД	РАЗМЕР		
PM100Y001	230 В	1	10

Блок управления с 8-ю входами (термостаты) и 8-ю выходами (зональные клапаны, электротермические головки) с 4-минутной задержкой включения циркуляционного насоса.



PM100P

КОД	РАЗМЕР		
PM100Y003	230 В	1	-


Блок контроля и управления для электротермических головок с предохранительным термостатом с 4-минутной задержкой включения.





> ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

KDP

Моноблок

КОД	РАЗМЕР		
KDPY024	осушение	1	-
KDPRY024	осушение + охлаждение	1	-



Аксессуары

КОД	РАЗМЕР		
KDPCY024	внеш. обшивка	1	-
KDPFY024	перед. панель	1	-

Моноблок для контроля влажности воздуха, для установки за подвесным потолком, для использования с системами охлаждения помещений. С возможным интегрированием теплоотведения. Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), центробежным вентилятором с трехскоростным мотором, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубки с алюминиевым оребрением. Опциональный внешний короб и передняя панель, из окрашенной в белый цвет древесины. Производительность по осушению 24 л / 24 ч. Производительность по воздуху в режиме осушения 200 м³/ч и 300 м³/ч в режиме теплоотведения (только для KDPRY024). Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Соединение гидравлическое 2x1/2" с вн. резьбой. Электропитание 230 В.



KDV



КОД	РАЗМЕР		
KDVRWY300	конд. вод.	1	-
KDVRAY300	конд. вод.	1	-

Моноблок для контроля влажности воздуха, канального типа для установки за подвесным потолком, для использования с системами охлаждения помещений. С возможным интегрированием теплоотведения. С высокоэффективной рекуперацией тепла (эффективность >86%). Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), двумя трехскоростными вентиляторами, пятью моторизованными заслонками, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубки с алюминиевым оребрением и 5 узлами диаметра 100 мм для подачи, рециркуляции, извлечения, внешнего подключения и выпуска. Производительность по осушению 25,9 л / 24 ч. Общая производительность по воздуху 260 - 300 м³/ч, внешняя производительность 80-160 м³/ч. Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Давление прекалибровки 40 Па. Соединение гидравлическое 4x1/2" с вн. резьбой. Электропитание 230 В.



KDS

Моноблок

КОД	РАЗМЕР		
KDSY026	осушение	1	-
KDSRY026	осушение + охлаждение	1	-
KDSRY350	осушение + охлаждение	1	-
KDSRY500	осушение + охлаждение	1	-

Аксессуары

КОД	РАЗМЕР		
KDSPLY026	подача для KDSY026-KDSRY026	1	-
KDSPLY350	подача для KDSRY300	1	-



Моноблок для контроля влажности воздуха, для установки в стену, для использования с системами охлаждения помещений. С возможностью интегрирования (производства холода/тепла) и первичной обработки воздуха. Комплектуется узлом фильтрации из синтетического материала, класс G3 (EN779:2002), центробежным вентилятором с трехскоростным мотором, контуром охлаждения с хладагентом R134a, гидравлическим контуром, теплообменником из медной трубки с алюминиевым оребрением. Диапазон рабочей температуры 15-32°C. Электропитание 230 В.

INFO

KDSY026

Моноблок канального типа для осушения воздуха. Производительность по осушению 25,5 л/сут. Производительность по воздуху 250 м³/ч. Давление предварительной калибровки 24 Па. Гидравлические соединения 2x1/2" с вн. резьбой. Четырехходовой приточный узел (диаметр 100 мм) заказывается дополнительно.

KDSRY026

Моноблок канального типа для осушения воздуха и теплоотведения. Производительность по осушению 25,5 л/сут. Производительность по воздуху в режиме осушения 200 м³/ч и 300 м³/ч в режиме теплоотведения. Давление предварительной калибровки 24 Па. Гидравлические соединения 2x1/2" с вн. резьбой. Четырехходовой приточный узел (диаметр 100 мм) заказывается дополнительно.

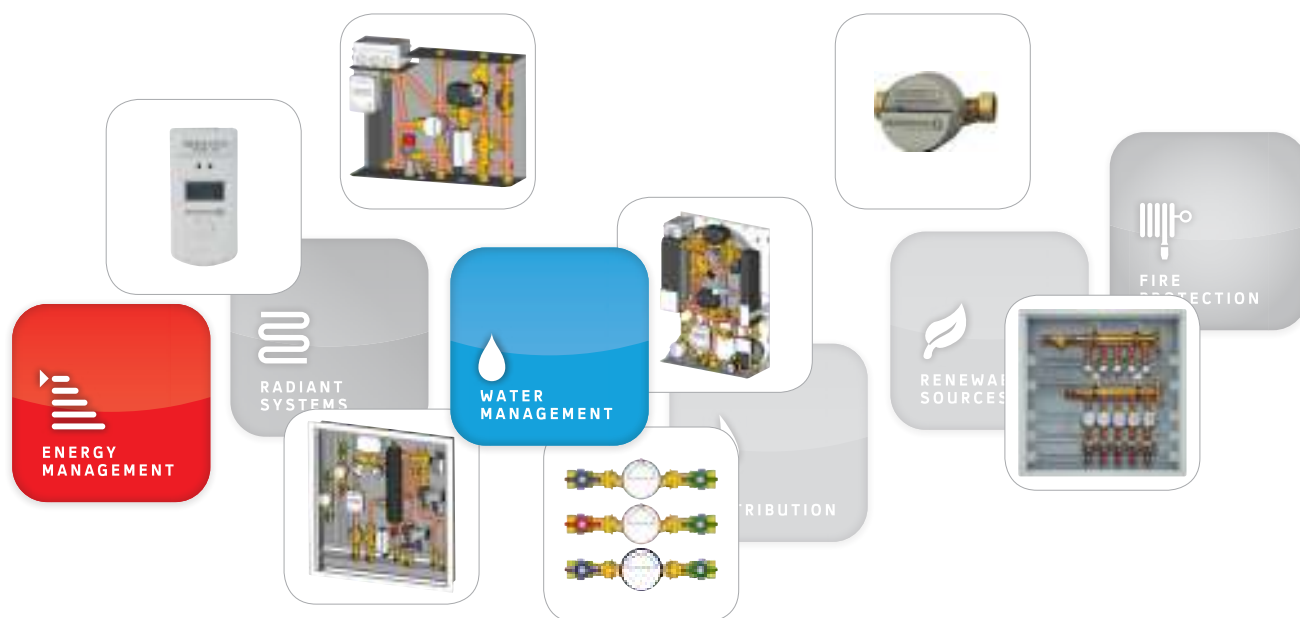
KDVRWY350

Моноблок, кондиционер канального типа для осушения воздуха и теплоотведения, с контуром предварительного охлаждения. Производительность по осушению 38,3 л/сут. Производительность по воздуху 350 м³/ч. Рабочая температура воды 12-22°C. Давление предварительной калибровки 40 Па. Гидравлические соединения 4x1/2" с вн. резьбой. Шестиходовой приточный узел (диаметр 100 мм) заказывается дополнительно.

KDVRWY500

Моноблок, кондиционер канального типа для осушения воздуха и теплоотведения, с контуром предварительного охлаждения. Производительность по осушению 60,1 л/сут. Производительность по воздуху 600 м³/ч. Рабочая температура воды 12-22°C. Давление предварительной калибровки 60 Па. Гидравлические соединения 4x1/2" с вн. резьбой.

РАЗДЕЛ 8



СИСТЕМЫ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ

> НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ)	112
> ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ	115
> УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЕННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ	116
> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА	118
> УЗЛЫ ВВОДА	121
> МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ	123
> БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА	127
> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ)	129

> НЕПРЯМОЕ ИЗМЕРЕНИЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЗАТРАТ)

GE700

КОД	ОСОБЕННОСТИ	□	▣
GE700Y022	визуал.	5	50
GE700Y030	радио	1	100
GE700Y033	с вын. датчиком	1	40

Теплосчётчик - распределитель затрат

NEW



РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ПОТРЕБЛЁННОГО ТЕПЛА

УСТАНОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ПОТРЕБЛЁННОГО ТЕПЛА НА РАДИАТОР

Распределитель потребленного тепла должен устанавливаться посередине на высоте двух третей радиатора. Если радиатор имеет нечетное количество элементов (то есть четное количество промежутков между элементами), установка распределителя посередине является не возможной, таким образом, распределитель смещается в сторону впускного клапана. Если длина радиатора составляет более 2,2 м, такой радиатор должен рассматриваться как два радиатора и для учета применяют два распределителя.

ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Предохранительный затвор
2. Крепежные винты
3. Распределитель потребленного тепла
4. Опора

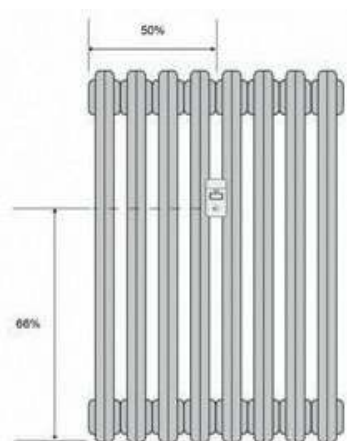
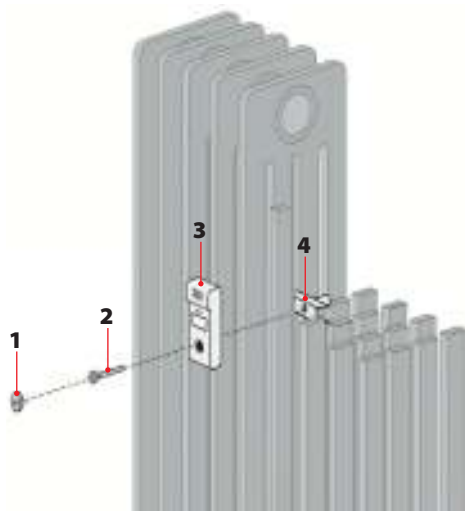
Примечание

GE700Y022: распределитель потребленного тепла с визуальной индикацией

GE700Y030: радиоуправляемый распределитель потребленного тепла.

GE700Y033: распределитель тепла с выносным датчиком. Применяют в случае размещения радиатора в труднодоступном месте или в случае невозможности монтажа распределителя на поверхности радиатора.

В этих случаях распределитель и зонд могут быть установлены отдельно, с дистанционным датчиком, контактирующим с поверхностью радиатора. Включает зонд и комплект для фиксации распределителя к стене. Подходит для измерения теплового потребления в конвекторах. Длина кабеля зонда - 2 м.



GE700-1

КОД	РАЗМЕР	□	▣
GE700Y120	пластина для GE700Y022	50	50
GE700Y101	43мм крепеж, М4 болты х30	20	-
GE700Y102	53мм крепеж, М4 болты х30	20	-
GE700Y103	55мм крепеж, М3 болты х30	20	-
GE700Y104	37мм крепеж, М3 болты х30	20	-
GE700Y105	67мм крепеж, М4 болты х30	20	-
GE700Y107	шпилька	20	-
GE700Y108	гайка	20	-
GE700Y109	ключ	1	-
GE700Y110	доп. площадка	20	-
GE700Y801	сварочный аппарат	1	-

Крепеж для теплосчётчиков - распределителей, на отопительные приборы.



GE700-2

КОД	ОСОБЕННОСТИ	□	▣
GE700Y150	-	1	-
GE700Y151	ПО для учёта данных	1	-

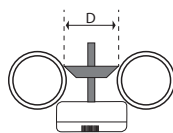
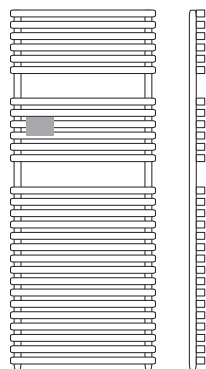
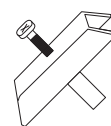
Оптический ключ для настройки для теплосчётчиков - распределителей GE700.



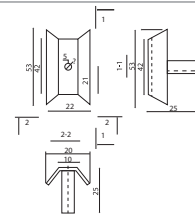
	тип радиатора		крепежный элемент
НЕОКЛАССИЧЕСКИЙ ЧУГУННЫЙ		 34 мм <math>< D < 41</math> мм	 GE700Y101 H=22 мм, W=43 мм, ВИНТ М4-30
ЧУГУННЫЙ С ДИАФРАГМОЙ		 34 мм <math>< D < 41</math> мм	 GE700Y101 H=22 мм, W=43 мм, ВИНТ М4-30
ЧУГУННАЯ ПЛИТА		 3 мм <math>< D < 10</math> мм	 GE700Y104 H=16 мм, W=25-37 мм, ВИНТ М3-30
СТАЛЬНОЙ ТРУБЧАТЫЙ		 D=45-46 мм	 GE700Y105 H=11 мм, W=67 мм, ВИНТ М4-30
СТАЛЬНОЙ С ДИАФРАГМОЙ		 44 мм <math>< D < 51</math> мм	 GE700Y102 H=22 мм, W=53 мм, ВИНТ М4-30
АЛЮМИНИЕВЫЙ		 3 мм <math>< D < 10</math> мм	 Резьбовой невыпадающий винт GE700Y107 + GE700Y104
ЛАМИНИРОВАННЫЙ		 D > 24 мм	 GE700Y106 По запросу
ПАНЕЛЬ С НЕРОВНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ	 сварка	Скрытую часть винтов припаять GE700Y107 + гайка GE700Y108	 ШАГ 1 ШАГ 2 ШАГ 3 GE700Y108
ПАНЕЛЬ С РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ	 сварка	Скрытую часть винтов припаять GE700Y107 + гайка GE700Y108	 ШАГ 1 ШАГ 2 ШАГ 3 GE700Y108

TYPE OF RADIATOR

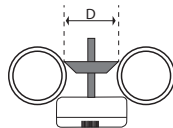
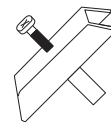
FIXING ELEMENT

РАДИАТОР
ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ $34 \text{ мм} < D < 41 \text{ мм}$ 

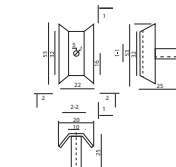
GE700Y101



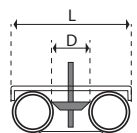
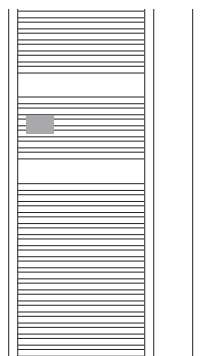
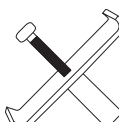
H=22 мм, W=43 мм, Винт М4-30

 $44 \text{ мм} < D < 51 \text{ мм}$ 

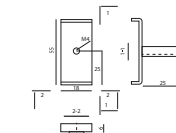
GE700Y102



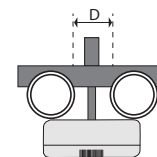
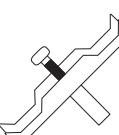
H=22 мм, W=мм, Винт М4-30

РАДИАТОР
ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ $L < 53 \text{ мм}$ 

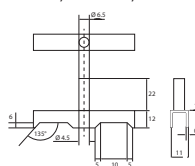
GE700Y103



H=18 мм, W=55 мм, Винт М4-30

 $D=45-46 \text{ мм}$ 

GE700Y105



H=11 мм, W=67 мм, Винт М4-60

GE552-W

БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ ПОСРЕДСТВОМ M-BUS

Централизация беспроводной шины M-Bus (868 MHz) соответствует стандарту EN 13757. Данные о потреблении могут передаваться в дистанционном режиме или в режиме walk-by.

ДИСТАНЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Данные, полученные антенной GE552Y053, направляются на регистратор данных GE552Y052, который обеспечивает:

- дистанционную передачу данных на программируемые адреса электронной почты;
- управление и визуализацию данных через ПК, смартфон или планшет, посредством встроенного веб-сервера при его подключении к сети GSM/GPRS;

РЕЖИМ WALK-BY

Данные, направляемые на ПК, полученные посредством антенны GE552Y043, подсоединенной к порту USB.

Беспроводной регистратор данных

КОД

GE552Y052 1 -

Регистратор данных шины M-Bus / беспроводной шины M-Bus для получения, обработки, регистрации данных, поступающих от устройств проводных или беспроводных шин M-Bus. Управляет непосредственно до 500 беспроводными и 20 проводными устройствами.



Усилительная антенна сигнала беспроводной передачи данных

КОД

GE552Y053 1 -

Усилитель и беспроводной концентратор для увеличения радио мощности устройств и отправки данных на регистратор данных GE552Y052



Приемная антенна беспроводной передачи данных

КОД

GE552Y043 1 -

Приемник беспроводной передачи данных для устройств, установленных на системе (распределители, беспроводные модули для счетчиков). Подсоединяется к ПК через порт USB. Дальность действия до 400 м.

Функционирование гарантируется программным обеспечением GE700Y151, используемым для программирования распределителей.



> ПРИБОРЫ ПРЯМОГО УЧЁТА ТЕПЛА И ВОДЫ

GE552

КОД	РАЗМЕР	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД	□	☒
GE552Y152	3/4"	0,6 м³/час	1	12
GE552Y153	3/4"	1,5 м³/час	1	12
GE552Y154	1"	2,5 м³/час	1	12

Приборы учёта тепла, механические, с электронным вычислителем.

NEW



GE552-MBUS

КОД	РАЗМЕР	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД	□	☒
GE552Y158	3/4"	0,6 м³/час	1	-
GE552Y159	3/4"	1,5 м³/час	1	-
GE552Y160	1"	2,5 м³/час	1	-

Приборы учёта тепла, выход данных по протоколу M-Bus.



GE550K

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE550Y234	3/4" - счёт. Ду15	1	-
GE550Y235	1" - счёт. Ду20	1	-

Комплекты для учёта тепла, состоят из:

- Теплосчётчика механического.
- Пары кранов с накидной гайкой, для монтажа теплосчётчика.
- Пластиковой трубки-проставки, для монтажа вместо теплосчётчика.
- Крана со штуцером для датчика температуры теплосчётчика.
- Комплекта пломб.



GE552-US

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE552Y122	3/4"	1	-
GE552Y123	1"	1	-

Приборы учёта тепла, ультразвуковые.



GE552-1

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE552Y231	1 1/4"	1	-
GE552Y233	1 1/2"	1	-
GE552Y235	2"	1	-
GE552Y243	DN50	1	-
GE552Y245	DN65	1	-
GE552Y247	DN80	1	-
GE552Y249	DN100	1	-
GE552Y251	DN125	1	-
GE552Y253	DN150	1	-
GE552Y255	DN150	1	-

Приборы учёта тепла общедомовые, механические.



GE552-1-US

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE552Y131	1 1/4"	1	-
GE552Y133	1 1/4"	1	-
GE552Y135	2"	1	-
GE552Y139	DN25	1	-
GE552Y141	DN40	1	-
GE552Y143	DN50	1	-
GE552Y145	DN65	1	-
GE552Y147	DN80	1	-
GE552Y149	DN100	1	-

Приборы учёта тепла общедомовые, ультразвуковые.



GE552-2

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE552Y190	3/4"	1	-
GE552Y112	1"	1	-
GE552Y191	3/4"	1	-
GE552Y114	1"	1	-
GE552Y124	3/4"	1	-
GE552Y125	1"	1	-
GE552Y126	3/4"	1	-
GE552Y127	1"	1	-

Счётчики воды, горячей или холодной.



GE552-3

КОД	РАЗМЕР	□	☒
GE552Y161	1"	1	-
GE552Y162	1 1/4"	1	-
GE552Y163	1 1/2"	1	-
GE552Y164	2"	1	-
GE552Y166	1"	1	-
GE552Y167	1 1/4"	1	-
GE552Y168	1 1/2"	1	-
GE552Y169	2"	1	-

Счётчики воды, горячей или холодной, общедомовые.



> УСТРОЙСТВА ДЛЯ УДАЛЕННОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ

GE552-BUS

Новая модульная система передачи M-Bus предусматривает два решения и позволяет разместить серию различных устройств, расширяя возможность чтения с 60 до 240 устройств.

Стандартное решение состоит в использовании локального концентратора M-Bus, который поддерживает до 60 устройств и обеспечивает локальную консультацию и сбор данных на ПК посредством специального программного обеспечения и кабеля USB. Можно разместить последовательно до 4 местных концентраторов, и, следовательно, возможно управление до 240 устройствами.

Комплексное решение состоит в использовании устройства ввода данных со встроенным веб-сервером, который поддерживает до 4 местных концентраторов, расширяя сеть до 240 устройств.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Интегрированный веб-сервер позволяет производить настройку, поиск и просмотр данных всех устройств, входящих в состав сети M-Bus, непосредственно на дисплее устройства.
- Через коммутируемый маршрутизатор возможно управление всеми данными и их просмотр на ПК или смартфоне.
- Управление сигналами тревоги, связанными с ошибками, повреждениями или превышением настраиваемых пороговых значений с отправкой уведомлений по электронной почте.
- Планирование подготовки и отправки отчетов о собранных данных.

ЛОКАЛЬНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР

КОД		
GE552Y050	1	-



Локальный концентратор для получения, обработки и регистрации данных, поступающих от сетевых устройств шины M-Bus.

Он может управлять до 60 устройствами.

Должен использоваться с программным обеспечением для получения данных GE556Y056/

МОДЕМ РОУТЕРА

КОД		
GE552Y055	1	-



Модем роутера 3G/EDGE/GPRS - беспроводной для дистанционного соединения регистратора данных GE552Y051 или GE552Y052

РЕГИСТРАТОР ДАННЫХ С ВЕБ-СЕРВЕРОМ

КОД		
GE552Y051	1	-



Регистратор данных шины M-Bus для получения, обработки и регистрации данных, полученных от локальных концентраторов GE552Y050 (макс. 4 концентратора). Управляет непосредственно до 20 устройствами и расширяет сеть шины M-Bus до 250 устройств.

M-BUS МОДУЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОСЧЁТЧИКА

КОД		
GE552Y019	-	-



Устанавливается в шкале теплосчетчика, коды GE552Y156, GE552Y157.

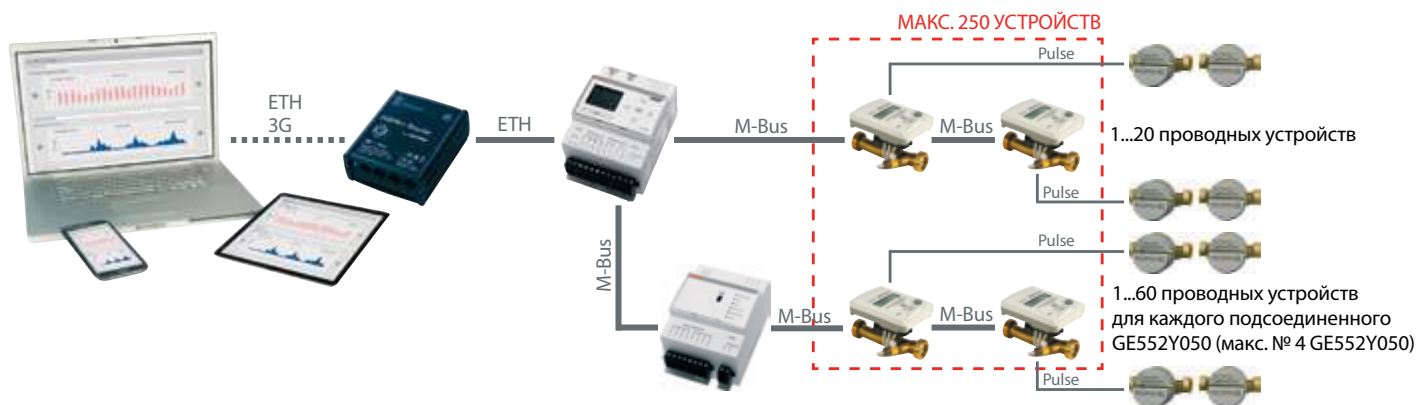
M-BUS МОДУЛЬ ДЛЯ ВОДОСЧЁТЧИКА

КОД		
GE552Y014	-	-



Устанавливается в шкале счетчика санитарной воды, коды GE552Y124, GE552Y125, GE552Y126, GE552Y127.

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА



GE552-W

Централизация беспроводной шины M-Bus (868 МГц) соответствует требованиям стандарта EN 13757. Данные потребления могут передаваться в дистанционном режиме или в режиме walk-by.

ДИСТАНЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Новая модульная система централизации беспроводной шины M-Bus состоит из регистратора данных GE552Y052 (с интегрированным веб-сервером) и усилительных антенн радио сигнала GE552Y053. Система позволяет:

- Обеспечить последовательное соединение различных проводных и беспроводных устройств, расширяя возможность считывания до 500 устройств.
 - Управлять непосредственно до 500 беспроводными устройствами и 20 проводными и 480 беспроводными устройствами.
- Можно увеличить количество проводных устройств до 250, подсоединяя несколько локальных концентраторов GE552Y050 к регистратору данных GE552Y052, сохраняя возможность управления до 250 беспроводными устройствами.

Преимущества:

- Интегрированный веб-сервер обеспечивает установку, поиск и консультацию данных всех устройств, составляющих сеть шины M-Bus/ беспроводной шины M-Bus непосредственно на дисплее устройства.
- Посредством дистанционного соединения при помощи роутера можно управлять и отобразить все данные на ПК или смартфоне.
- Управление аварийными сигналами неисправностей, несанкционированных вмешательств или превышения пороговых значений путем отправки предупреждений через email.
- Планирование для генерирования и отправки отчета в отношении полученных данных.

БЕСПРОВОДНОЙ РЕГИСТРАТОР ДАННЫХ

КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y052	1	-

Регистратор данных беспроводных шин M-Bus / M-Bus для получения, обработки, регистрации данных, поступающих от проводных или беспроводных шин M-Bus. Управляет непосредственно до 500 беспроводными устройствами и 20 проводными устройствами. Питание 230 В.



УСИЛИТЕЛЬНАЯ АНТЕННА СИГНАЛА БЕСПРОВОДНОЙ СИСТЕМЫ

КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y053	1	-

Усилитель и беспроводной концентратор для увеличения радио мощности устройств и отправки данных на регистратор данных GE552Y052.



БЕСПРОВОДНОЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОСЧЕТЧИКА

КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y017	1	-

Устанавливается в шкале теплосчетчика, коды GE552Y156, GE552Y157.



БЕСПРОВОДНОЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ВОДОСЧЕТЧИКА

КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y016	1	-

Устанавливается в шкале счетчика санитарной воды, коды GE552Y124, GE552Y125, GE552Y126, GE552Y127.



АНТЕННА

КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y043	1	-

Беспроводной приемник данных для устройств, установленных в системе (распределителей потребленного тепла, беспроводных модулей для счетчиков). Может быть подключен к компьютеру через порт USB. Диапазон до 400 м.

Может также использоваться для непрямого измерения.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

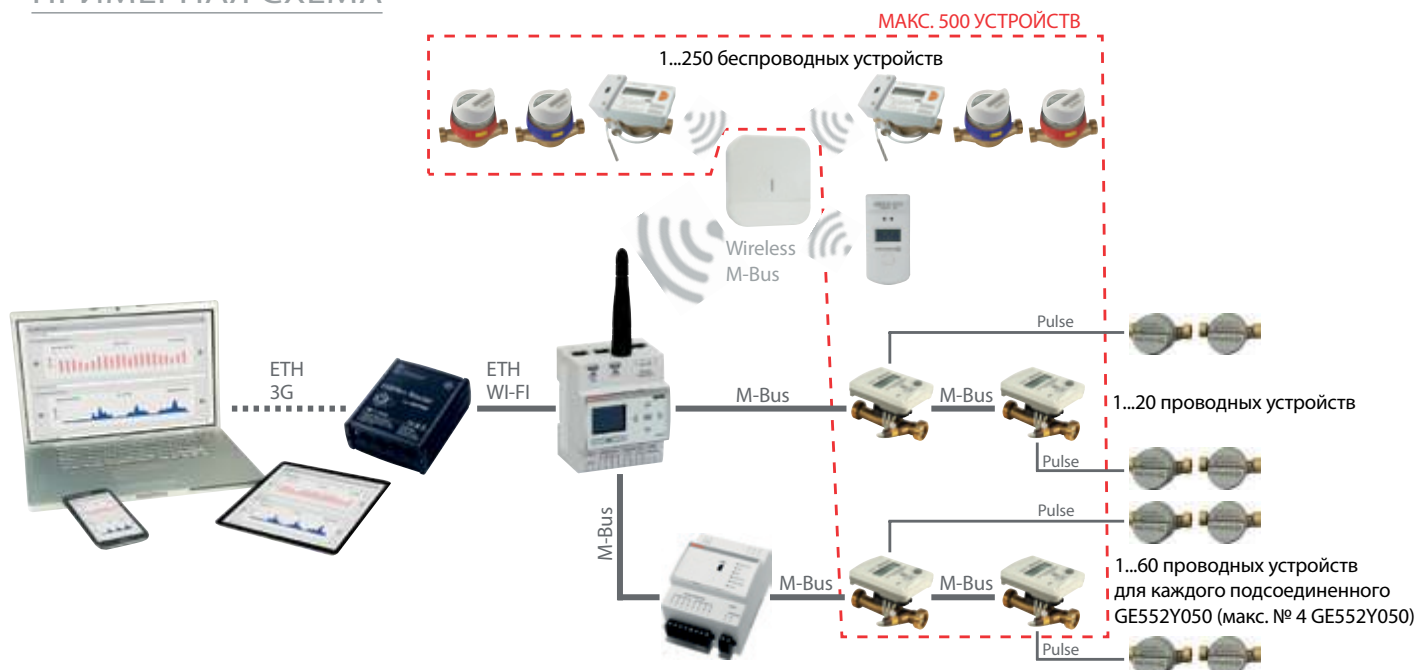
КОД	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE552Y034	ПО для учета воды	1
GE552Y035	ПО для учета тепла	-

С помощью данного программного обеспечения можно легко настроить и запустить беспроводную измерительную систему.

Код относится к 1 пользовательской лицензии.



ПРИМЕРНАЯ СХЕМА



> КОЛЛЕКТОРНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА

GE550-R1

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ		
GE550Y192	3/4" х база 18	2	1	-
GE550Y193	3/4" х база 18	3	1	-
GE550Y194	3/4" х база 18	4	1	-
GE550Y195	3/4" х база 18	5	1	-
GE550Y196	3/4" х база 18	6	1	-
GE550Y197	3/4" х база 18	7	1	-
GE550Y198	3/4" х база 18	8	1	-
GE550Y199	3/4" х база 18	9	1	-
GE550Y200	3/4" х база 18	10	1	-

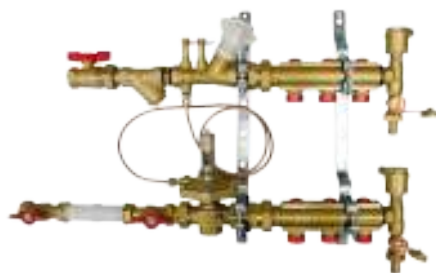
Узел коллекторный отопления, квартирный, для индивидуального учёта тепла, в сборе. От 2 до 10 подключений.

Содержит:



- Пару коллекторов линий подачи и обратной, со встроенными балансировочными отсечными клапанами.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура квартиры.
- Пластиковую трубку-проставку на месте установки теплосчётчика.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Шкафом коллекторным R500-2 с кронштейнами R588Z.
- Теплосчётчиком GE552.



GE550-R2

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ		
GE550Y182	1 1/4" х 3/4"	2	1	-
GE550Y183	1 1/4" х 3/4"	3	1	-
GE550Y184	1 1/4" х 3/4"	4	1	-
GE550Y185	1 1/4" х 3/4"	5	1	-
GE550Y186	1 1/4" х 3/4"	6	1	-
GE550Y187	1 1/4" х 3/4"	7	1	-
GE550Y188	1 1/4" х 3/4"	8	1	-
GE550Y189	1 1/4" х 3/4"	9	1	-
GE550Y190	1 1/4" х 3/4"	10	1	-
GE550Y292	1 1/4" х 3/4"	2	1	-
GE550Y293	1 1/4" х 3/4"	3	1	-
GE550Y294	1 1/4" х 3/4"	4	1	-
GE550Y295	1 1/4" х 3/4"	5	1	-

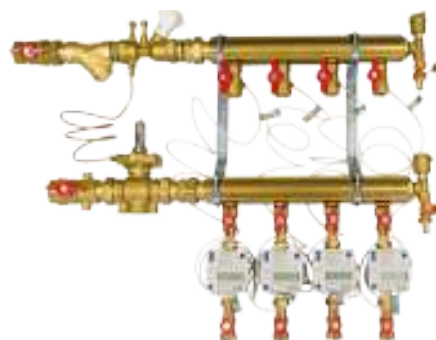
Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с общей балансировкой. От 2 до 10 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчётчика. Группа обратная содержит пару шаровых кранов с накидной гайкой, для установки теплосчётчика, и трубку-проставку.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Балансировочную пару: регулятор расхода и автоматический регулятор перепада давления, для независимой гидравлической балансировки контура этажа.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Балансировочными клапанами R206B, для установки на отводы, для регулирования расхода в контурах квартир.
- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Теплосчётчиками GE552.



GE550-R3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	□	⊞
GE550Y172	1 1/4" x 3/4"	2	1	-
GE550Y173	1 1/4" x 3/4"	3	1	-
GE550Y174	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y175	1 1/4" x 3/4"	5	1	-
GE550Y176	1 1/4" x 3/4"	6	1	-

Узел коллекторный отопления для индивидуального учёта тепла, этажный, с индивидуальной балансировкой. От 2 до 6 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов линий подачи и обратной, с группами подключения квартир. Группа подачи содержит балансировочный клапан - регулятор расхода, кран шаровый со штуцером для подключения датчика теплосчётчика. Группа обратная содержит автоматический регулятор перепада давления, пару шаровых кранов с накидной гайкой, для установки теплосчётчика, и трубку-проставку.
- Пару концевых групп с автоматическим воздухоотводчиком и дренажным краном.
- Запорную арматуру на входе/выходе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевой фильтр.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Теплосчётчиками GE552.

**GE550-R4**

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВЫХОДЫ КОЛЛЕКТОРОВ	□	⊞
GE550Y252	1 1/4" x 3/4"	2	1	-
GE550Y253	1 1/4" x 3/4"	3	1	-
GE550Y254	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y255	1 1/4" x 3/4"	5	1	-
GE550Y256	1 1/4" x 3/4"	6	1	-
GE550Y257	1 1/4" x 3/4"	7	1	-
GE550Y258	1 1/4" x 3/4"	8	1	-

Узел коллекторный горячего и холодного водоснабжения, для индивидуального учёта воды, этажный. От 2 до 10 подключений.

Содержит:

- Пару коллекторов горячей и холодной воды, с группами подключения квартир. Группа подключения содержит пару шаровых кранов с накидной гайкой и встроенным обратным клапаном, для установки водосчётчика, и трубку-проставку.
- Редукторы давления для установки и поддержания давления в системе на этаже.
- Запорную арматуру на входе в узел, с возможностью установки манометров.
- Грязевые фильтры.
- Монтажные кронштейны.

Дополнительно комплектуется:

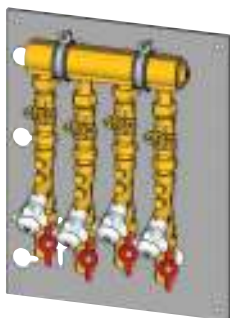
- Манометрами R225I.
- Термометрами R540F для установки в рукоятки кранов R749F.
- Изоляцией R551W.
- Водосчётчиками GE552.



GE550-3

Предварительно собранные коллекторные блоки подачи и возврата.

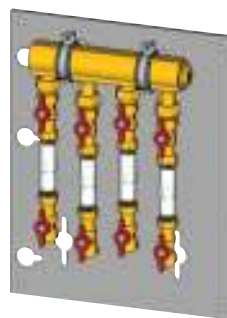
- Предусмотрена возможность для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорной трубы (теплосчётчик должен быть установлен, отделяя объемную часть от дисплея).
- В зависимости от версии предусмотрены многоквартирные блоки для санитарной воды, отопления и кондиционирования воздуха или универсальные металлические шаблоны.
- В зависимости от версии предусмотрены балансировочные клапаны, моторизированные зональные клапаны, моторизированные смесительные клапаны.
- Максимальная рабочая температура: 110°C (90 °C с пластиковой распорной трубой).
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).



GE550Y147
GE550Y117

Блоки подачи отопления/кондиционирования воздуха:

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Зональный клапан, который может быть оснащен приводом (привод K270, K272).
- Балансировочные клапаны.
- Отсекающий клапан с держателем зонда для счётчика энергии.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y094.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.



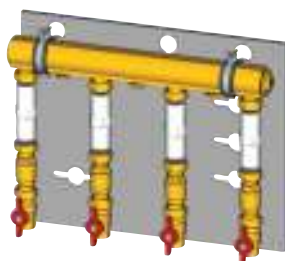
GE550Y146
GE550Y116

Блоки возврата отопления/кондиционирования воздуха

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552 3/4" заказывается отдельно).
- Запорный кран.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y093.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 110 мм.

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y147	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y117	1 1/4" x 3/4"	3	1	-

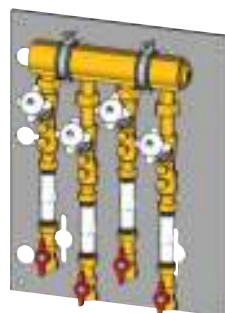
КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y146	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y116	1 1/4" x 3/4"	3	1	-



GE550Y145
GE550Y115

Блоки подачи отопления/кондиционирования воздуха:

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка установки насоса 15/7.
- Обратный клапан с увеличенной проходимостью (размер 1").
- Запорный кран с держателем зонда для прибора учета.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y092.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 495 x 390 x 115 мм.



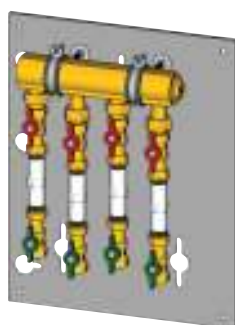
GE550Y144
GE550Y114

Блоки возврата отопления/кондиционирования воздуха

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Балансировочные клапаны.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552 3/4" заказывается отдельно).
- Запорные краны.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y091.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y145	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y115	1 1/4" x 3/4"	3	1	-

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y144	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y114	1 1/4" x 3/4"	3	1	-



GE550Y112
GE550Y113

Блоки санитарной горячей и/или холодной воды

- Направляющие для перемещения положения хомутов в вертикальном направлении.
- Пластиковая распорка (счётчик GE552-2 3/4" заказывается отдельно).
- Запорные краны сверху и снизу распорки.
- Запорный кран с обратным клапаном (зеленая ручка).
- 3 блока (GE555Y113) или 4 блока (GE555Y112) для санитарной воды.
- Возможность введения 5-й зоны КОД GE550Y090.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 390 x 495 x 160 мм.



GE550Y149

Универсальный многоквартирный модуль на металлической раме

Многоквартирная металлическая рама с изолированным коллектором 1 1/4" x 3/4".

Для 2 + 4 зон с размером блоков 3/4", серии GE550, GE550-1, GE550-2

- Отопление / кондиционирование воздуха или санитарные зоны: 2÷4.
- Размеры рамы (Д x В x Г): 400 x 495 x 140 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для подключения блоков коллекторов следует заказывать отдельно фитинги R189DY004.

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	4	1	-
GE550Y113	1 1/4" x 3/4"	3	1	-

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ЗОНЫ	☐	☒
GE550Y149	1 1/4" x 3/4"	2÷4	1	-

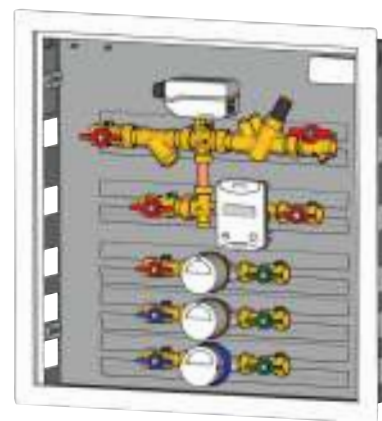
> УЗЛЫ ВВОДА

GE555

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	БАЛАНСИРОВКА	БЛОКИ ДЛЯ СЧЁТЧИКОВ САНИТАРНОЙ ВОДЫ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE555Y461	3/4"	500 x 500 x 110÷160	только байпас	2	1	-
GE555Y462	3/4"	600 x 600 x 110÷160	статическая	3	1	-
GE555Y463	1"	600 x 600 x 110÷160	статическая	3	1	-
GE555Y468	3/4"	600 x 600 x 110÷160	динамическая	3	1	-
GE555Y469	1"	600 x 600 x 110÷160	динамическая	3	1	-

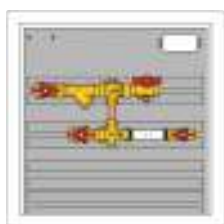
Модуль квартирный для централизованных систем отопления и / или кондиционирования воздуха в комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- Моторизованным зональным клапаном.
- Предрасположением для установки измеряющих устройств для санитарной / или технической воды.
- Предрасположением для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорки.
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
- Кожухом для зонда температуры подачи воды, встроенного в запорный кран.
- Шкафом из окрашенного металла (RAL9010), с дверкой с замком и рамой с регулируемой глубиной.
- Фурнитурой для соединения и крепления.
- Макс. рабочая температура 110 °C (90°C с пластиковой распоркой).
- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).



Для завершения полной комплектации модуля GE555 заказываются отдельно:

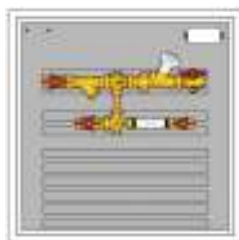
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Блоки для санитарной/технической воды, серия GE550 или GE550-1.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



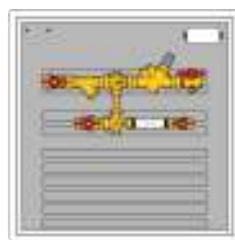
GE555Y461



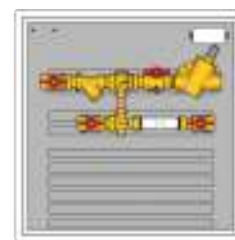
GE555Y462



GE555Y463



GE555Y468



GE555Y469

GE555-3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВТОРИЧНАЯ ЗОНА		НАСОСЫ		ШАБЛОН		
		СМЕШАННОЕ	ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ	НОМЕР	ТИП			
GE555Y508	3/4"	1	-	1	электронным регулированием	GE551Y070	1	-
GE555Y516	3/4"	-	1	1	электронным регулированием	GE551Y070	1	-
GE555Y526	3/4"	-	2	2	электронным регулированием	GE551Y071	1	-
GE555Y527	3/4"	-	2	1	электронным регулированием	GE551Y071	1	-
GE555Y536	3/4"	1	1	2	электронным регулированием	GE551Y071	-	-
GE555Y538	3/4"	1	1	1	электронным регулированием	GE551Y071	1	-

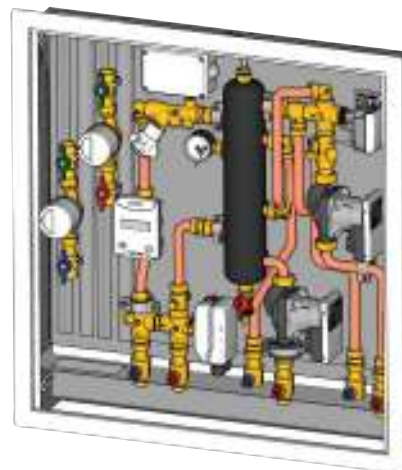
Модуль пользователя для централизованных систем отопления и / или кондиционирования воздуха активного типа (с насосами), в комплекте с:

- Изолированным гидравлическим разделителем для гидравлического разделения первичного и вторичного контура. Оснащен спускным краном, ручной вентиляционной системой и манометром.
- Двумя отводами на вторичной стороне для пользователей со смешанной подачей и / или пользователей с прямой подачей.
- Самомодулирующимся насосами, соответствующим директиве по энергопотребляющей продукции (2009/125 / EC).
- Моторизованным зональным клапаном.
- Предрасположением для установки модуля внутри металлического шаблона, оснащенного запорными клапанами и направляющими для установки блоков санитарной и/или технической воды.
- Предрасположением для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорки.
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
- Кожухом для зонда температуры подачи воды.
- Фурнитурой для соединения и крепления.

Макс. рабочая температура 90°C.

Макс. рабочее давление 6 бар.

Размеры шкафов с шаблоном (Д x В x Г): 700 x 750 x 110÷140 мм.



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МОДУЛЯ GE555-3 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

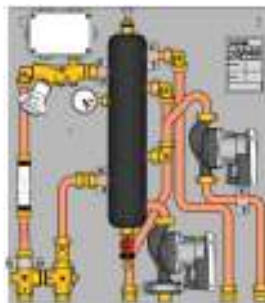
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Блоки для санитарной/технической воды, серия GE550 или GE550-1.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Электропривод для управления смесительным клапаном, серия K282. Или комплект электропривода для смесительного клапана, код GE552Y205.
- Шаблон для установки на объекте, серия GE551-2.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



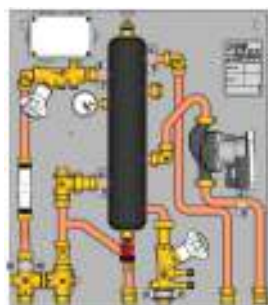
GE555Y508



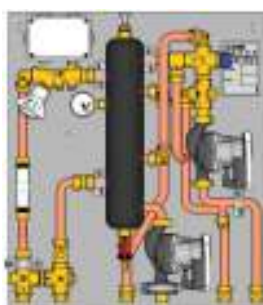
GE555Y516



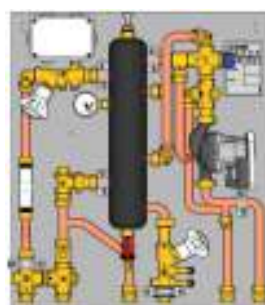
GE555Y526



GE555Y527



GE555Y536



GE555Y538

> МАЛЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ

GE556

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	□	⊞
GE556Y301	3/4"	приоритетный клапан	44 кВт	1	-
GE556Y302	3/4"	приоритетный клапан	58 кВт	1	-
GE556Y303	3/4"	термостатический контроль и динамическая балансировка	58 кВт	1	-
GE556Y304	3/4"	интеграция солнечной тепловой системы	44 кВт	1	-
GE556Y314	3/4"	управление системой смягченной воды	44 кВт	1	-

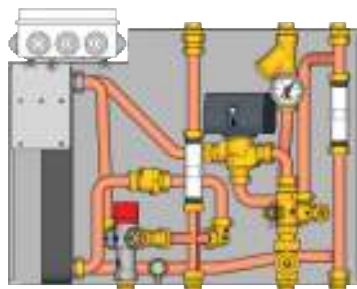
Малые тепловые пункты для управления системой отопления и производства горячей санитарной воды в централизованных системах. В комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
- Фильтром и кожухом для зонда температуры подачи на первичной стороне.
- Моторизованным зональным клапаном и запорно-регулирующим клапаном для статической балансировки на нагревательной стороне.
- Предрасположением для установки малого теплового пункта внутри металлического шаблона, оснащенного запорными клапанами.
- Предрасположением для установки теплосчётчика и счётчика санитарной воды с использованием пластиковых распорок.
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений.
- Фурнитурой для соединения и крепления.

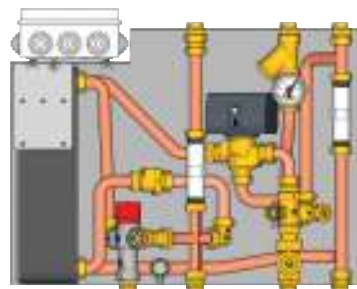
- Макс. рабочая температура 90°C

- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой)

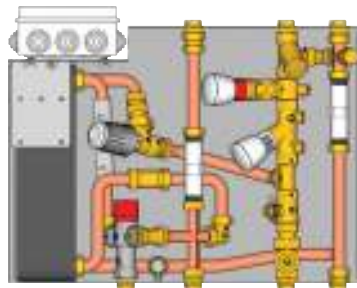
Размеры (Д x В x Г): 540 x 390 x 155 мм.



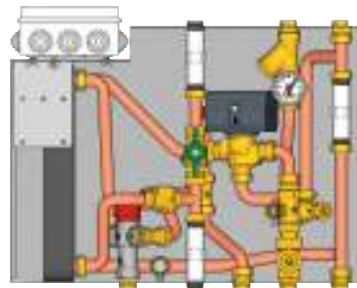
GE556Y301



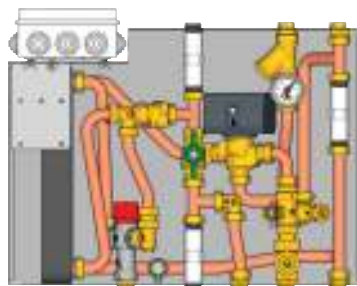
GE556Y302



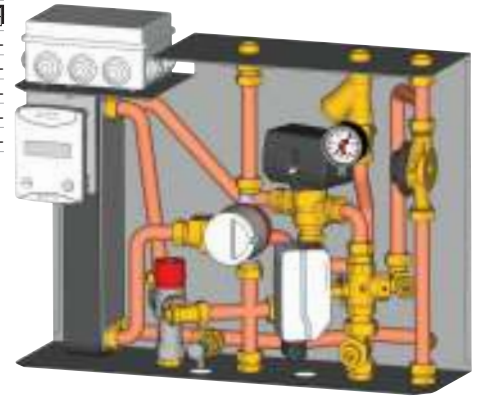
GE556Y303



GE556Y304



GE556Y314



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА GE556 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Электропривод для управления зональным клапаном, серия K270.
- Шаблон для установки на объекте.
- Комплект дополнительного клапана (только для GE556Y304 и GE556Y314).
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).

ДЛЯ ВСЕХ ВЕРСИЙ МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩИМ УСЛОВИЯМ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- Первичный 75 °C, расход 1 м³/ч
- Вторичный 15-50 °C, 18 л/мин (24 л/мин для GE556Y302, GE556Y303)

ДЛЯ ВСЕХ ВЕРСИЙ С БОЛЬШИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ (GE556Y302, GE556Y303) МОЩНОСТЬ МОЖНО СЧИТАТЬ РАВНОЙ 44кВт ПРИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- Первичный 65 °C, расход 1 м³/ч
- Вторичный 15-50 °C, 18 л/мин

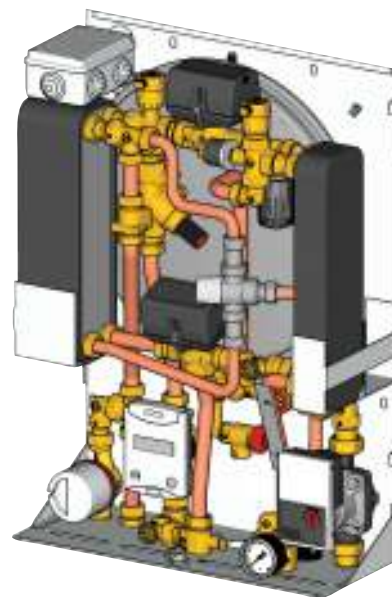
GE556-1

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	ШАБЛОНЫ
GE556Y171	3/4"	Отопление	17,4 кВт	GE551Y081
GE556Y172	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	17,4 кВт / 49 кВт	GE551Y082
GE556Y173	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	17,4 кВт / 58 кВт	GE551Y082

Малый тепловой пункт с двумя теплообменниками для централизованных систем высоко- и низкотемпературного отопления и горячей санитарной воды (только для GE556Y172-Y173), в комплекте с:

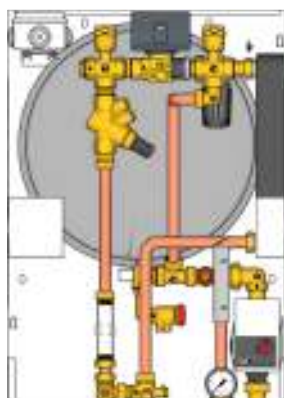
- Теплообменником для разделения вторичного контура отопления от первичного контура кондоминиума.
- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды (за исключением GE556Y171).
- Саморегулирующимся насосом, соответствующим директиве по энергопотребляющей продукции (2009/125 / EC), расширительным баком, предохранительным клапаном, манометром, датчиком давления, автоматическим воздушным клапаном на нагревательной стороне.
- Термостатическим контролем температуры нагрева (возможность высокой и низкой температуры).
- Зональным клапаном с приводом, на нагревательной стороне.
- Приоритетным управлением в производстве горячей санитарной воды (за исключением GE556Y171).
- TMV2+TMV3+WRAS-сертифицированным термостатическим смесителем, предохраняющим от ожогов (за исключением GE556Y171).
- Регулируемым байпасом, динамическим балансировочным клапаном, первичная сторона (за исключением байпаса, отсутствует первичный поток при неактивном малом тепловом пункте), автоматическим воздухоотводчиком.
- Предрасположением для установки малого теплового пункта внутри металлического шаблона, оснащенного запорными кранами.
- Предрасположением для установки теплосчётчика и счётчика санитарной воды (за исключением GE556Y171), с использованием пластиковых распорных труб (пластиковых с отопительной стороны, и медных с санитарной стороны).
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений и приводов.
- Максимальная рабочая температура: 90 °C.
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).

Размеры (Д x В x Г): 450 x 630 x 180 мм

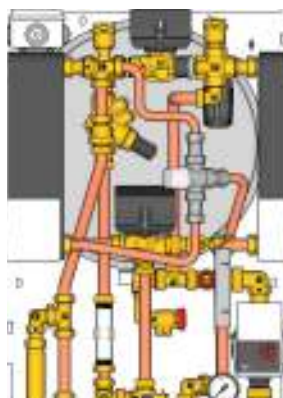


ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА GE556-1 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Шаблон для установки на объекте.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



GE556Y171



**GE556Y172
GE556Y173**

GE556-2

ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE556Y401	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	58 кВт		
GE556Y402	3/4"	Отопление/производство санитарной воды	67 кВт		
K365PY002	-	Датчик нар. температуры	-		
K480Y002	-	Пульт управ.	-		

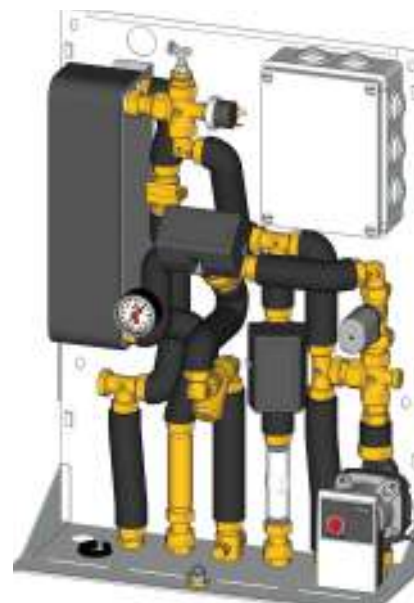
Высокоэффективный малый тепловой пункт для управления высокой/низкой температурой нагрева и производством санитарной воды в централизованных системах. В комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
- Реле потока для приоритетного управления горячей санитарной водой.
- Трехходовым переключающим клапаном.
- Двухходовым подмешивающим клапаном с приводом.
- Самомодулирующимся насосом, соответствующим директиве по энергопотребляющей продукции (2009/125 / ЕС).
- Фильтром и ручным воздухоотводчиком на первичной стороне.
- Регулируемым байпасом и запорно-регулирующим клапаном для статической балансировки, на нагревательной стороне.
- Предохранительным реле давления для низкого давления.
- Терморегулирующим предохранительным клапаном на нагревательной стороне.
- Полностью изолированными трубами.
- Электронным блоком терморегуляции с фиксированной точкой (ЗАДАННАЯ ВЕЛИЧИНА) для управления температурой горячей санитарной воды и климатической кривой нагрева, с внешней опорой датчика (опция).
- Дистанционное управления параметрами, с дисплеем.
- Контрольными датчиками температуры горячей санитарной воды (отопление и первичный возврат).
- Коробкой с клеммной колодкой для электрических соединений и приводов.
- Подходит для установки теплосчётчиков и счётчиков санитарной воды с использованием пластиковых распорок с отопительной стороны и медных с санитарной стороны.

Экономия энергии: сокращение расхода первичной линии и снижение температур первичного возвратного потока.

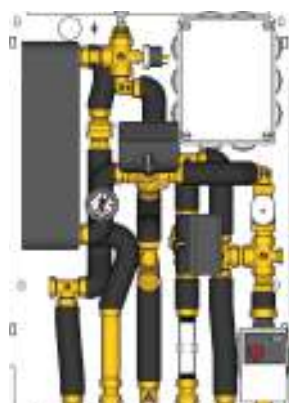
- Диапазон температур нагрева: низкая температура: 25÷45 °С / высокая температура: 25÷85 °С.
- Диапазон температур горячей санитарной воды: 30÷60 °С (ЗАДАННАЯ ВЕЛИЧИНА 48 °С)
- Макс. рабочая температура: 90 °С.
- Макс. рабочее давление: 6 бар.

Размеры (Д x В x Г): 450 x 630 x 180 мм.



Для завершения полной комплектации малого теплового пункта GE556-2 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

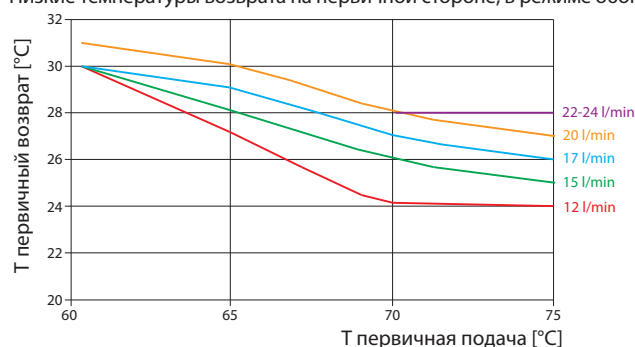
- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Шаблон для установки на объекте.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).



GE556Y401

Режим экономии энергии

Низкие температуры возврата на первичной стороне, в режиме обогрева



GE556-3

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОЩНОСТЬ ТЕПЛООБМЕННИКА		
GE556Y152	3/4"	Производство санитарной воды	56 кВт	1	-

Малый тепловой пункт с теплообменником для производства горячей санитарной воды, в комплекте с:

- Теплообменником для мгновенного производства горячей санитарной воды.
- Термостатическим смесителем.
- Статическим балансировочным клапаном.
- Обратным клапаном, соответствующим NF, на санитарной стороне.
- Предрасположением для установки теплосчётчика и счётчика санитарной воды с использованием пластиковой распорной трубы.

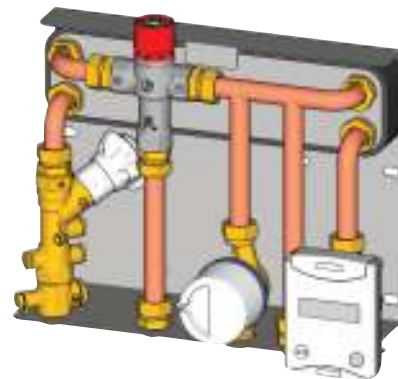
Размеры: 330 x 295 x 120 мм.

ПЕРВИЧНАЯ СТОРОНА

- Максимальная рабочая температура: 90°C.
- Максимальное рабочее давление: 16 бар.

САНИТАРНАЯ СТОРОНА

- Максимальная рабочая температура: 30 °C (горячая сторона).
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.



ДЛЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ МАЛОГО ТЕПОВОГО ПУНКТА GE556-3 ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО:

- Теплосчётчик, серия GE552.
- Счётчик для санитарной воды, серия GE552-2.
- Изоляция, серия GE551-4.
- Компоненты для передачи данных по линии M-Bus (серия GE552-BUS) или беспроводной линии M-Bus (серия GE552-W).

ИДУТ РАБОТЫ

- Защитный шкаф

> БЛОКИ В СБОРЕ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УЧЁТА

GE550

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВИД САНИТАРНОЙ ВОДЫ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м³/ч	МАКС. ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ	СЧЁТЧИК ВОДЫ	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE550Y004	3/4"	холодная	1,5	30 °С	ДА	включены	262	1	-
GE550Y005	1"	холодная	2,5	30 °С	ДА	включены	310	1	-
GE550Y014	3/4"	горячая	1,5	90 °С	ДА	включены	262	1	-
GE550Y015	1"	горячая	2,5	90 °С	ДА	включены	310	1	-
GE550Y008	3/4"	горячая - техническая вода	1,5	30 °С	ДА	включены	262	1	-
GE550Y101	3/4"	холодная	1,5	-	НЕТ	включены	262	1	-
GE550Y102	1"	холодная	2,5	-	НЕТ	включены	310	1	-
GE550Y103	3/4"	горячая	1,5	-	НЕТ	включены	262	1	-
GE550Y104	1"	горячая	2,5	-	НЕТ	включены	310	1	-

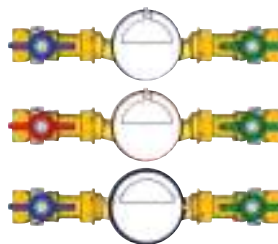
Счётчики санитарной воды в комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- Обратным клапаном, интегрированным в отсекающий шаровой кран (зеленая ручка).
- Пластиковой распоркой для счётчиков воды.
- Поставляется со счётчиком воды или без него.

Макс. рабочая температура: 30°C для холодной санитарной воды

90°C для горячей санитарной воды

Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).



GE550Y004 - GE550Y005
GE550Y014 - GE550Y015
GE550Y008



GE550Y101-GE550Y102
GE550Y103-GE550Y104

GE550-1

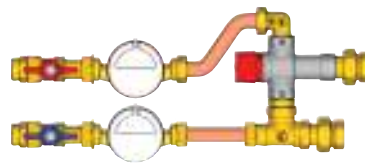
КОД	СОЕДИНЕНИЯ	ВИД САНИТАРНОЙ ВОДЫ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м³/ч	МАКС. ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ	СЧЁТЧИКИ ВОДЫ	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GE550Y024	3/4"	холодная + горячая	1,5	90 °С (горячая сторона)	ДА	включены	420	1	-
GE550Y111	3/4"	холодная + горячая	1,5	90 °С (горячая сторона)	НЕТ	включены	420	1	-

Счётчики санитарной воды со встроенным термостатическим смесителем. В комплекте с:

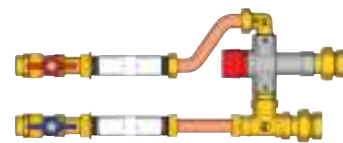
- Запорными шаровыми кранами.
- Обратным клапаном.
- Пластиковой распоркой для счётчиков воды.
- Поставляется со счётчиком воды или без него.

Макс. рабочая температура: 30°C на стороне холодной санитарной воды 90°C на стороне горячей санитарной воды

Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).



GE550Y024



GE550Y111

GE550-2

БЛОКИ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

БЛОКИ ПОДАЧИ

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м³/ч	ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ	ФИЛЬТР	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	□	⊞
GE550Y121	3/4"	1,5	НЕТ	НЕТ	ДА	включены	264	1	-
GE550Y122	1"	2,5	НЕТ	НЕТ	ДА	включены	316	1	-
GE550Y123	3/4"	1,5	2-ходовой	НЕТ	НЕТ	включены	237	1	-
GE550Y124	3/4"	1,5	2-ходовой	НЕТ	ДА	включены	320	1	-
GE550Y125	1"	2,5	2-ходовой	НЕТ	ДА	включены	371	1	-
GE550Y135	1"	2,5	2-ходовой	ДА	ДА	включены	508	1	-
GE550Y136	3/4"	1,5	2-ходовой	ДА	ДА	включены	439	1	-
GE550Y137	3/4"	1,5	НЕТ	ДА	НЕТ	включены	264	1	-
GE550Y138	3/4"	1,5	НЕТ	ДА	ДА	включены	345	1	-
GE550Y139	1"	2,5	НЕТ	ДА	ДА	включены	411	1	-

Блоки измерения подачи в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха. В комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4" или 1", моторизованный зональный клапан, статический балансировочный клапан и фильтр с корзиной.
- Макс. рабочая температура 110°C.
- Макс. рабочее давление 16 бар.



GE550Y121
GE550Y122



GE550Y123



GE550Y124
GE550Y125



GE550Y135
GE550Y136



GE550Y137



GE550Y138
GE550Y139

БЛОК ВОЗВРАТА

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м³/ч	ПЛАСТИКОВАЯ РАСПОРКА	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	РАСПОРКА МЕЖСЕЧЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	□	⊞	
GE550Y129	3/4"	1,5	ДА	включены	254	110	50,96	1	-
GE550Y130	1"	2,5	ДА	включены	300	130	65,29	1	-

Блоки измерения возврата в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха. В комплекте с:

- Запорными шаровыми кранами (герметизируемые).
- Предрасположением для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорки.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4" или 1".
- Макс. рабочая температура 110°C (90°C с пластиковой распоркой).
- Макс. рабочее давление 16 бар (10 бар с пластиковой распоркой).

БЛОКИ ПОДАЧИ И ВОЗВРАТА

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	НОМИНАЛЬНЫЙ РАСХОД м³/ч	ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ	БАЛАНСИРОВКА	ХОМУТЫ	ДЛИНА БЛОКА мм	РАСПОРКА МЕЖСЕЧЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	□	⊞
GE550Y166	3/4"	1,5	3-ходовой	НЕТ	включены	422	110	1	-
GE550Y167	1"	2,5	3-ходовой	НЕТ	включены	491	130	1	-
GE550Y168	3/4"	1,5	3-ходовой	статическая	включены	453	110	1	-
GE550Y169	1"	2,5	3-ходовой	статическая	включены	491	130	1	-
GE550Y170	3/4"	1,5	3-ходовой	динамическая	включены	444	110	1	-
GE550Y171	1"	2,5	3-ходовой	динамическая	включены	490	130	1	-

Блоки измерения подачи и возврата в контурах отопления и / или кондиционирования воздуха в комплекте с:

- Отсекающим шаровым клапаном, может быть загерметизирован, может быть опечатан.
- Фильтром с корзиной из нержавеющей стали.
- Предрасположением для установки теплосчётчика с использованием пластиковой распорной трубы.
- В зависимости от версии имеются соединения 3/4" и 1", в наличии статические или динамические балансировочные клапаны.
- Максимальная рабочая температура: 110°C (90°C с пластиковой распорной трубой).
- Максимальное рабочее давление: 16 бар (10 бар с пластиковой распорной трубой).



GE550Y166
GE550Y167



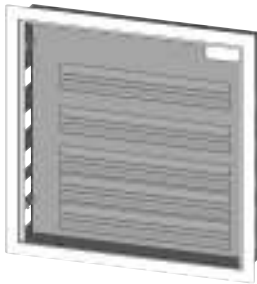
GE550Y168
GE550Y169



GE550Y170
GE550Y171

> КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ УЧЁТА (ШКАФЫ, ШАБЛОНЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ)

GE551

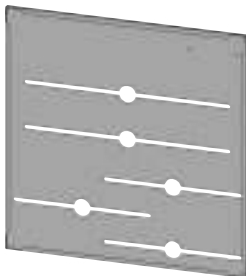


Шкафы для скрытого монтажа из окрашенного листового металла (RAL9010) в комплекте с:

- Запирающейся дверью.
- Регулируемой глубиной рамы.
- Передними и боковыми отверстиями для подключения труб, с заглушками (в случае неиспользования).
- Коробом для электрических компонентов.

КОД	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	ЗОНА ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ САНИТАРНЫХ БЛОКОВ	□	▣
GE551Y031	750 x 1500 x 190	3÷4	3÷4	-	-
GE551Y038	500 x 500 x 110	1	2	-	-
GE551Y039	600 x 600 x 110	1	3	-	-
GE551Y040	600 x 1100 x 110	2	6	-	-

GE551-1

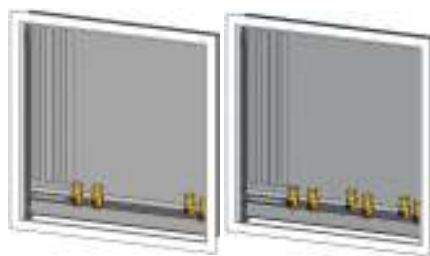


Электро-оцинкованная металлическая рама для установки измерительных устройств для отопления и / или кондиционирования воздуха и устройств для санитарной и / или технической воды.

КОД	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	ЗОНА ОТОПЛЕНИЯ/КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ	НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ САНИТАРНЫХ БЛОКОВ	□	▣
GE551Y154	500 x 500 x 10	1	3	1	-

GE551-2

ШАБЛОНЫ ДЛЯ МОДУЛЕЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ РАЗДЕЛИТЕЛЕМ, GE555-3



Шаблоны для установки на объекте модулей пользователя и/или малых тепловых пунктов для измерительных систем

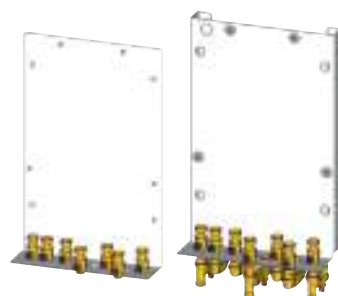
Внимание.

Шаблоны устанавливаются на толщину 140 мм (с использованием регулируемой рамы) с изоляцией GE551Y174.

GE551Y070 GE551Y071

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	□	▣
GE551Y070	3/4"	700 x 750 x 110 ÷ 140	4	1	-
GE551Y071	3/4"	700 x 750 x 110 ÷ 140	6	1	-

ШАБЛОНЫ ДЛЯ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ С ДВОЙНЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, GE556-1



Шаблон для установки на объекте, включающий отсекающие клапаны и металлическую базу для их правильного расположения.

GE551Y083, GE551Y084:

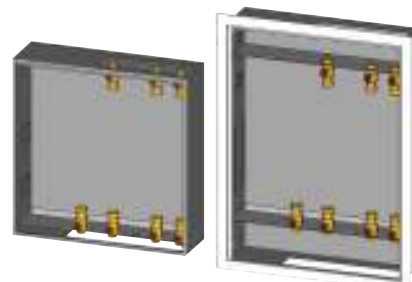
с системой управления соединением сверху или снизу

GE551Y081 GE551Y083

GE551Y082 GE551Y084

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	□	▣
GE551Y081	3/4"	450 x 720 x 150	4	1	-
GE551Y082	3/4"	450 x 720 x 150	7	1	-
GE551Y083	Ø22	450 x 720 x 208	4	1	-
GE551Y084	Ø22	450 x 720 x 208	7	1	-

ШАБЛОНЫ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ, GE556



Шаблон для установки на объекте, включающий дверь с замком.

GE551Y072:

внешняя версия.

GE551Y073:

встроенная версия.

GE551Y072 GE551Y073

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	РАЗМЕРЫ (Д x В x Г) мм	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	□	▣
GE551Y072	3/4"	560 x 570 x 165	7	1	-
GE551Y073	3/4"	570 x 770 x 165	7	1	-

ШАБЛОНЫ ДЛЯ МАЛЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ С ЭЛЕКТРОННОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ, GE556-2



Шаблон для установки на объекте, включающий отсекающие клапаны и металлическую базу для их правильного расположения.

GE551Y074

КОД	СОЕДИНЕНИЯ	№ ОТСЕКАЮЩИХ КЛАПАНОВ	□	▣
GE551Y074	3/4"	6	1	-

GE551-3

КОМУТЬ



Пластиковые хомуты для крепления измерительных узлов для блоков отопления и/или кондиционирования воздуха и для санитарной и/или технической воды.

КОД	РАЗМЕРЫ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	□	▣
GE551Y002	DN25	Для выходов 3/4"	4,58	1 -
GE551Y003	DN32	Для выходов 3/4"	1	-
GE551Y004	DN40	Для выходов 1"	1	-

GE551-4

ИЗОЛЯЦИЯ



Изоляция для блока подачи отопления и / или кондиционирования воздуха, GE550Y136.

Размеры:
465 x 125 x 90 мм (ДхВхГ).

GE551Y171

КОД	□	▣
GE551Y171	1	-



Изоляция для СЧЁТЧИКов санитарной воды, серия GE552-2, только для размера 3/4".

Размеры:
170 x 90 x 65 мм (ДхВхГ).

GE551Y173

КОД	□	▣
GE551Y173	1	-



Изоляция для модулей с гидравлическим разделителем, серии GE555-3.

Размеры:
410 x 560 x 115 мм (ДхВхГ).

GE551Y174

КОД	□	▣
GE551Y174	1	-



Изоляция для модуля GE555Y461 и блока подачи и возврата отопления и / или кондиционирования GE550Y166.

Размеры:
450 x 250 x 90 мм (ДхВхГ).

GE551Y177

КОД	□	▣
GE551Y177	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены для модулей GE555Y462, GE555Y463, GE555Y468, GE555Y469 и блоков подачи и возврата отопления и / или кондиционирования, GE550Y167, GE550Y168, GE550Y169, GE550Y170, GE550Y171.

Размеры:
530 x 250 x 90 мм (ДхВхГ).

GE551Y178

КОД	□	▣
GE551Y178	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены для СЧЁТЧИКов GE550-3 с межосевым расстоянием 70 мм (коды GE550Y112, GE550Y113, GE550Y114, GE550Y116, GE550Y117, GE550Y144, GE550Y146, GE550Y147).

Размеры:
300 x 110 x 80 мм (ДхВхГ).

GE551Y179

КОД	□	▣
GE551Y179	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены малые тепловые пункты GE556Y172-173

Размеры:
300 x 430 x 100 мм (ДхВхГ).

GE551Y180

КОД	□	▣
GE551Y180	1	-



Изоляция из полиэтиленовой пены малый тепловой пункт GE556Y152

Размеры:
370 x 300 x 140 мм (ДхВхГ).

GE551Y181

КОД	□	▣
GE551Y181	1	-



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.giacomini.nt-rt.ru || эл. почта: gnm@nt-rt.ru