

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

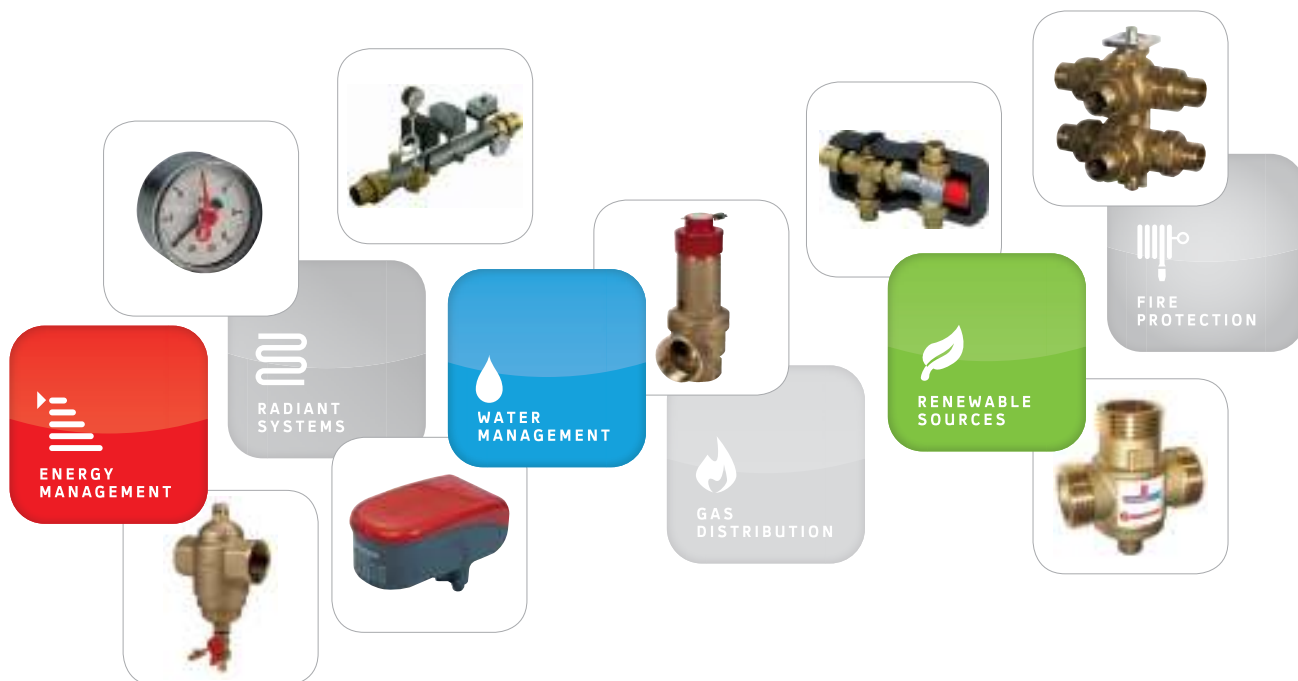
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

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



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.

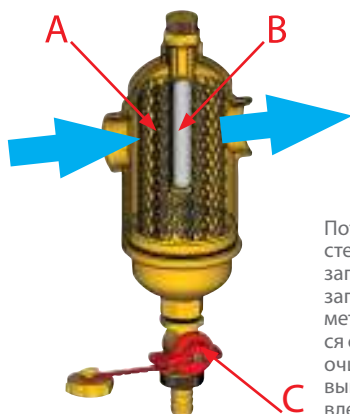


R146M

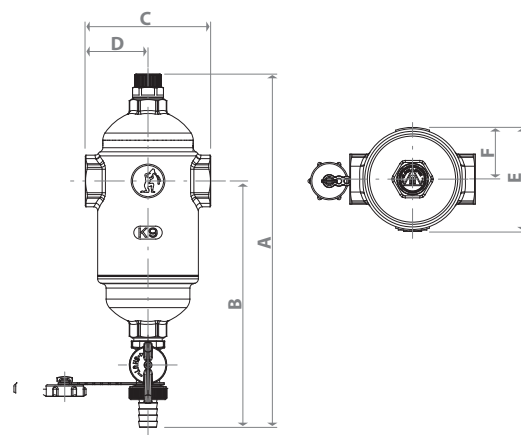
NEW

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.

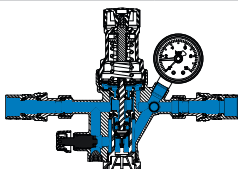


R150N

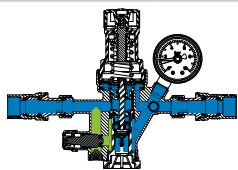
КОД	РАЗМЕР		
R150NY003	1/2" - с манометром	1	10
R150NY023	1/2" - без манометра	1	10

СХЕМА РАБОТЫ

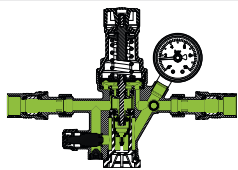
Различные функциональные конфигурации автоматической группы заполнения R150N, со встроенным байпасом, зависят от положения запорного клапана байпаса, и от давления в контуре заполнения.



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.

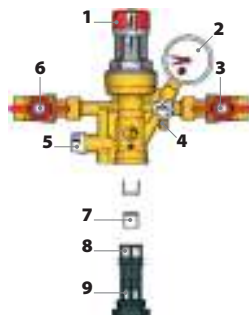


При полном достижении давления в контуре заполнения, до установленного уровня, регулятор давления с компенсированным седлом полностью закрывается, до тех пор, пока давление в контуре заполнения вновь не понизится.

— Open pipes — Closed pipes



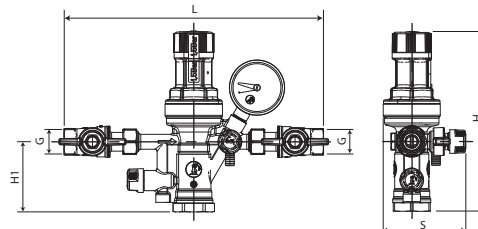
КОМПОНЕНТЫ



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

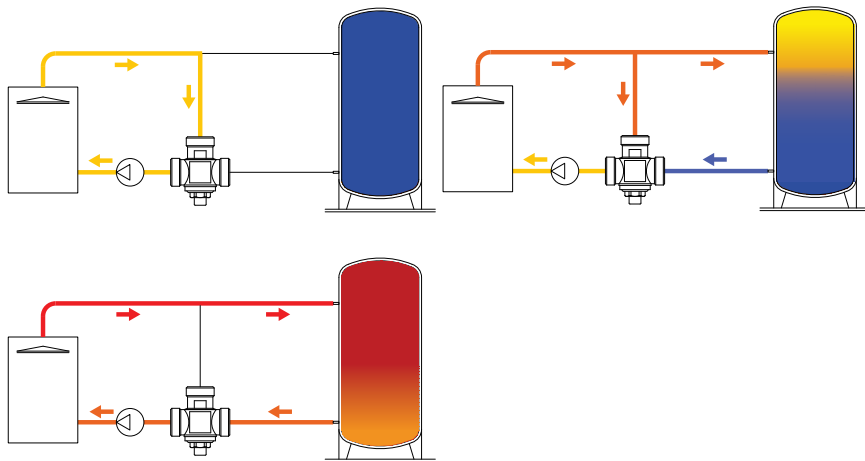
R157A

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.

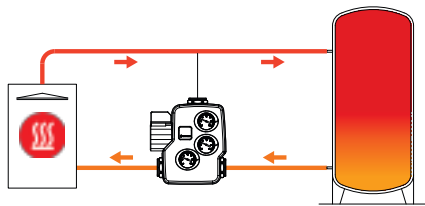
ПРИНЦИП РАБОТЫ АНТИКОНДЕНСАТНОГО КЛАПАНА



R586AC

КОД	РАЗМЕР	□	⊞
R586AY051	-	-	-
R586AY052	-	-	-
R586AY053	-	-	-
R586AY054	-	-	-

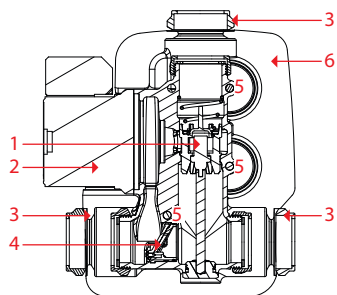
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ



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.



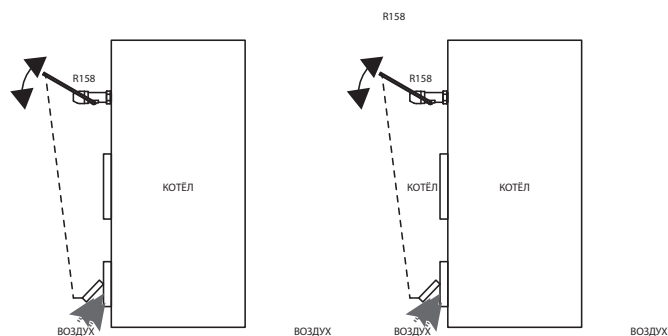
R158

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



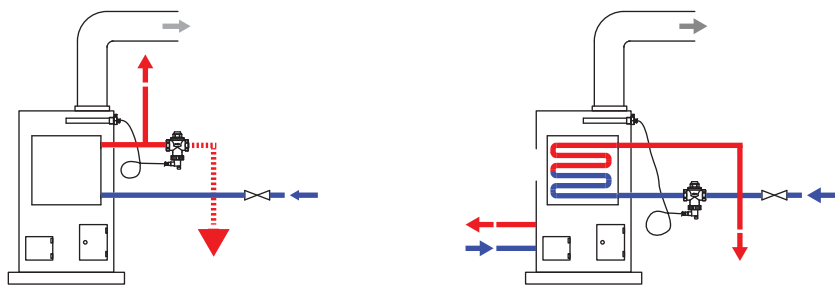
R144ST

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.

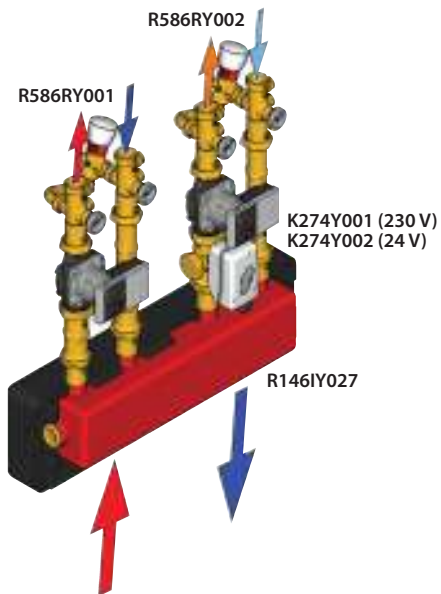
Предохранительный клапан R144ST является устройством, которое ограничивает температуру воды в мультитопливных или твердотопливных теплогенераторах, оборудованных встроенной емкостью или аварийным теплообменником (непосредственного охлаждения). При достижении установленной температуры, клапан начинает 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

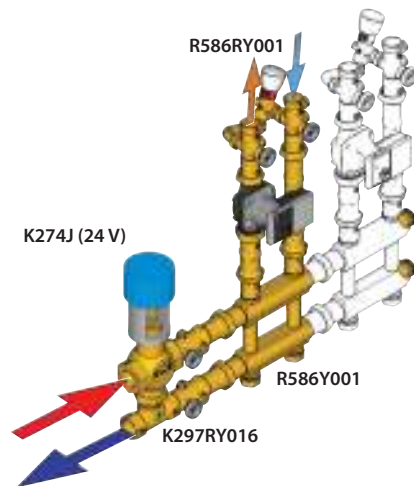


R586RY004



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 модуляцией, монтажная длина 130, в соответствии с директивой EгP (2009/125/CE). Термостатический смесительный клапан: R462L - диапазон 20-70 °С. Расход через вторичный контур: 0,5-1,5 м³/ч. Диапазон температуры: 0-90 °С. 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



NEW

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 теплого 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

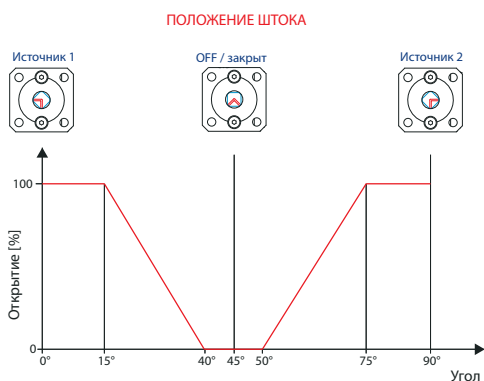


ДИАГРАММА РАБОТЫ С ПАНЕЛЬНОЙ СИСТЕМОЙ

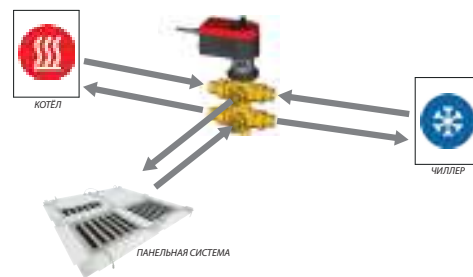
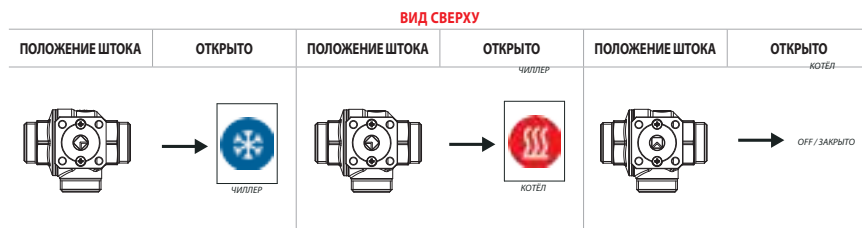
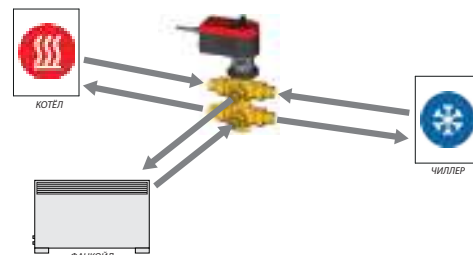


ДИАГРАММА РАБОТЫ С ФАНКОЙЛ СИСТЕМОЙ



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
N1UY001	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
N1UY001: - 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 гибкой всасывающей трубкой.



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" M 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.

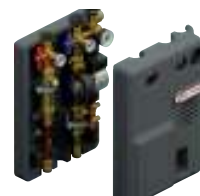


R586S

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) заполнение 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

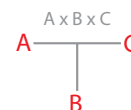
Прямой фитинг из 3-х частей, резьбовое соединение внешнее-внешнее для подключения к коллекторам.



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





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