

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93

: rtt@nt-rt.ru | <http://rittal.nt-rt.ru>

Воздухо-водяные теплообменники Техническое описание

Цвет:

– RAL 7035

Степень защиты IP согл.

МЭК 60 529:

– IP 55

Охлаждающая жидкость:

– Вода (спецификацию см. в Интернете)

Комплект поставки:

- Готовый к подключению (вставной блок клемм подключения)
- Шаблон вырезов
- Уплотнение и крепежный материал

Указание:

- Встроенный обратный клапан e-комфортным контроллером

Сертификаты:

Можно найти в Интернете

Диаграммы характеристик:

Можно найти в Интернете

Техническая информация:

Можно найти в Интернете

Класс мощности 300 – 500 Вт, настенные

Арт. №	Кол-во	3212.024	3212.115	3212.230	3363.100	3363.500
Гидравлические детали	Медь/латунь (Cu/CuZn)	■	■	■	■	■
Регулирование температуры	Базовый контроллер (заводская установка +35°C)	–	–	–	■	–
	e-комфортный контроллер (заводская установка +35°C)	–	–	–	–	■
Полная мощность охлаждения L35 W10, 200 л/ч кВт		0,3	0,3	0,3	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 400 л/ч кВт		–	–	–	0,5	0,5
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		24 (DC)	115, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60
Ширина мм		150	150	150	280	280
Высота мм		300	300	300	550	550
Глубина мм		85	85	85	120	120
Номинальная мощность P _{эл} 50/60 Гц Вт		26	26 / 30	23 / 27	37 / 38	37 / 38
Номинальный ток макс. А		1,2	0,23 / 0,24	0,11 / 0,13	0,18 / 0,18	0,18 / 0,18
Входной предохранитель А		2	2	2	4	4
Диапазон рабочих температур		+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C
Диапазон установок		–	–	–	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C
Температура подаваемой воды		+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C
Подключение воды	Муфта для шланга ½"	–	–	–	■	■
	Наружная резьба ¾"	–	–	–	■	■
	Муфта для шланга ¾"	■	■	■	–	–
Допустимое рабочее давление (р макс.) бар		1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10
Мощность воздушного потока вентиляторов (свободный поток) м³/ч		250	260 / 300	280 / 310	290 / 345	290 / 345
Вес кг		3,2	3,2	3,2	8,0	8,0

Комплекующие

Шланг для конденсата	1 шт.	3301.610	3301.610	3301.610	3301.612	3301.612
Концевой выключатель двери	1 шт.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010
Кольцевой трансформатор, первичное подключение 115 В/400 В	1 шт.	–	–	3201.960	см. страницу	см. страницу
Фиттинг ¾"	2 шт.	–	–	–	3201.900	3201.900
Выравнивающий клапан		см. страницу				
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа	1 шт.	3114.200	3114.200	3114.200	–	–
Система SK-BUS	1 шт.	–	–	–	–	3124.100
Интерфейсная карта	1 шт.	–	–	–	–	3124.200

Воздухо-водяные теплообменники

Класс мощности 600 – 1000 Вт, настенные

Арт. №	Кол-во	3214.100	3364.504	3364.100	3364.500
Гидравлические детали	Нержавеющая сталь (1.4571)	–	■	–	–
	Медь/латунь (Cu/CuZn)	■	–	■	■
Регулирование температуры	Базовый контроллер (заводская установка +35°C)	–	–	■	–
	e-комфортный контроллер (заводская установка +35°C)	–	■	–	■
	Электромагнитный клапан с термостатическим управлением	■	–	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 200 л/ч кВт		0,6	–	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 400 л/ч кВт		0,7	0,95	1	1
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60
Ширина мм		200	280	280	280
Высота мм		500	550	550	550
Глубина мм		100	120	120	120
Номинальная мощность P _{эл} 50/60 Гц Вт		36 / 37	37 / 38	37 / 38	37 / 38
Номинальный ток макс. А		0,17 / 0,18	0,18 / 0,18	0,18 / 0,18	0,18 / 0,18
Входной предохранитель А		2	4	4	4
Диапазон рабочих температур		+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C
Диапазон установок		+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C
Температура подаваемой воды		+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C
Подключение воды	Муфта для шланга ½"	■	■	■	■
	Наружная резьба ¾"	–	■	■	■
Допустимое рабочее давление (р макс.) бар		1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10
Мощность воздушного потока вентиляторов (свободный поток) м³/ч		280 / 310	290 / 345	290 / 345	290 / 345
Вес кг		7,0	9,0	9,0	9,0

Комплектующие

Шланг для конденсата	1 шт.	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612
Концевой выключатель двери	1 шт.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010
Кольцевой трансформатор первичное подключение 115 В/400 В		см. страницу	см. страницу	см. страницу	см. страницу
Фиттинг ¾"	2 шт.	–	3201.900	3201.900	3201.900
Выравнивающий клапан		см. страницу	см. страницу	см. страницу	см. страницу
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа		–	–	–	–
Система SK-BUS	1 шт.	–	3124.100	–	3124.100
Интерфейсная карта	1 шт.	–	3124.200	–	3124.200

Воздухо-водяные теплообменники

Класс мощности 1250 – 3000 Вт, настенные

Арт. №	Кол-во	3215.100	3373.100	3373.500	3374.504	3374.100
Гидравлические детали	Нержавеющая сталь (1.4571)	–	–	–	■	–
	Медь/латунь (Cu/CuZn)	■	■	■	–	■
Регулирование температуры	Базовый контроллер (заводская установка +35°C)	–	■	–	–	■
	е-комфортный контроллер (заводская установка +35°C)	–	–	■	■	–
	Электромагнитный клапан с термостатическим управлением	■	–	–	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 200 л/ч кВт		1,25	–	–	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 400 л/ч кВт		1,3	2	2	2,8	3
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60
Ширина мм		200	400	400	400	400
Высота мм		950	950	950	950	950
Глубина мм		100	145	145	145	145
Номинальная мощность P _{эл} 50/60 Гц Вт		83 / 85	110 / 140	110 / 140	169 / 232	169 / 232
Номинальный ток макс. А		0,38 / 0,4	0,49 / 0,61	0,49 / 0,61	0,76 / 1,01	0,76 / 1,01
Входной предохранитель А		4	4	4	4	4
Диапазон рабочих температур		+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C
Диапазон установок		+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C
Температура подаваемой воды		+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C
Подключение воды	Муфта для шланга ½"	■	■	■	■	■
	Наружная резьба ¾"	–	■	■	■	■
Допустимое рабочее давление (р макс.) бар		1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10
Мощность воздушного потока вентиляторов (свободный поток) м³/ч		680 / 735	880 / 950	880 / 950	1150 / 1300	1150 / 1300
Вес кг		13,0	20,0	20,0	23,0	23,0

Комплектующие

Шланг для конденсата	1 шт.	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612
Концевой выключатель двери	1 шт.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010
Кольцевой трансформатор первичное подключение 115 В/400 В		см. страницу	–	–	–	–
Фиттинг ¾"	2 шт.	–	3201.900	3201.900	3201.900	3201.900
Выравнивающий клапан		см. страницу				
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа		–	–	–	–	–
Система SK-BUS	1 шт.	–	–	3124.100	3124.100	–
Интерфейсная карта	1 шт.	–	–	3124.200	3124.200	–

Воздухо-водяные теплообменники

Класс мощности 3000 – 5000 Вт, настенные

Арт. №	Кол-во	3374.500	3375.504	3375.100	3375.500
Гидравлические детали	Нержавеющая сталь (1.4571)	–	■	–	–
	Медь/латунь (Cu/CuZn)	■	–	■	■
Регулирование температуры	Базовый контроллер (заводская установка +35°C)	–	–	■	–
	e-комфортный контроллер (заводская установка +35°C)	■	■	–	■
Полная мощность охлаждения L35 W10, 200 л/ч Вт		–	–	–	–
Полная мощность охлаждения L35 W10, 400 л/ч кВт		3	4,5	5	5
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/50
Ширина мм		400	450	450	450
Высота мм		950	1400	1400	1400
Глубина мм		145	220	220	220
Номинальная мощность P _{эл} 50/60 Гц Вт		169 / 232	178 / 232	178 / 232	178 / 232
Номинальный ток макс. А		0,76 / 1,01	0,78 / 1,01	0,78 / 1,01	0,78 / 1,01
Входной предохранитель А		4	4	4	4
Диапазон рабочих температур		+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C
Диапазон установок		+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C
Температура подаваемой воды		+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C
Подключение воды	Муфта для шланга ½"	■	■	■	■
	Наружная резьба ¾"	■	■	■	■
Допустимое рабочее давление (р макс.) бар		1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10
Мощность воздушного потока вентиляторов (свободный поток) м³/ч		1150 / 1300	1490 / 1660	1490 / 1660	1490 / 1660
Вес кг		23,0	39,0	39,0	39,0

Комплекующие

Шланг для конденсата	1 шт.	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612
Концевой выключатель двери	1 шт.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010
Кольцевой трансформатор первичное подключение 115 В/400 В		–	–	–	–
Фиттинг ¾"	2 шт.	3201.900	3201.900	3201.900	3201.900
Выравнивающий клапан		см. страницу	см. страницу	см. страницу	см. страницу
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа		–	–	–	–
Система SK-BUS	1 шт.	3124.100	3124.100	–	3124.100
Интерфейсная карта	1 шт.	3124.200	3124.200	–	3124.200

Воздухо-водяные теплообменники



Цвет:

– RAL 7035

Степень защиты IP согл. МЭК 60 529:

– IP 55

Охлаждающая жидкость:

– Вода (спецификацию см. в Интернете)

Комплект поставки:

- Готовый к подключению (вставной блок клемм подключения)
- Шаблон вырезов
- Уплотнение и крепежный материал

Указание:

- Предохранительный автомат 3-полюсный

Сертификаты:

Можно найти в Интернете

Диаграммы характеристик:

Можно найти в Интернете

Техническая информация:

Можно найти в Интернете

Класс мощности 7000 Вт, настенный

Арт. №	Кол-во	3216.480
Гидравлические детали	Медь/латунь (Cu/CuZn)	■
Регулирование температуры	Электромагнитный клапан с термостатическим управлением	■
Полная мощность охлаждения L35 W10, 500 л/ч кВт		7
Полная мощность охлаждения L35 W20, 500 л/ч кВт		4,5
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		400, 3~, 50 460, 3~, 60
Ширина мм		450
Высота мм		1800
Глубина мм		300
Номинальный ток макс. А		1,4 / 1,6
Входной предохранитель А		4
Диапазон рабочих температур		+1°C...+70°C
Диапазон установок		+20°C...+55°C
Температура подаваемой воды		+1°C...+30°C
Допустимое рабочее давление (р макс.) бар		1 - 10
Мощность воздушного потока вентиляторов (свободный поток) м³/ч		3630 / 4670
Вес кг		79,0
Комплекующие		
Концевой выключатель двери	1 шт.	4127.010
Шланг для конденсата	1 шт.	3301.612
Выравнивающий клапан		см. страницу

:

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93