

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3185.835

Настенный кондиционер, серия Blue e+ Химически-стойкий

Состояние: 12.05.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3185.835 - Настенный кондиционер, серия Blue e+ Химически-стойкий 1,6 кВт - 5,5 кВт

Энергоэффективные настенные кондиционеры Blue e+ в химически-стойком исполнении, холодильная мощность от 1600 Вт до 5500 Вт. Благодаря специальному защитному покрытию обеспечивается оптимальная защита компонентов в загрязненной среде – особенно в тех случаях, когда воздух может содержать пары серной кислоты.

Функции

Арт. №	SK 3185.835
Исполнение	настенные chemical
Преимущества	Средняя экономия электроэнергии 75 % благодаря компонентам с регулировкой числа оборотов и технологии тепловых трубок Применение по всему миру благодаря поддержке различных напряжений питания (без перекоммутации) и широкому диапазону температур применения Высокий срок службы всех компонентов в шкафу и холодильного агрегата благодаря оптимальному охлаждению Интуитивно понятная настройка с помощью сенсорного экрана и наличие внешних интерфейсов
Product modification	The cover for the connection box to protect the electrical connection to the cooling unit has not been included with the supply since the start of 2024. Covers 3355.200 and 3355.210 can be ordered as optional accessories.
Области применения	Идеально подходят для применения в местах с содержанием в воздухе паров серной кислоты (например, бумажная, пищевая или химическая промышленность, гальваническое и морское производство)
Материал	Листовая сталь
Поверхность	Металлические детали и электронные компоненты покрыты прозрачным лаком Элементы контура охлаждения защищены двухкомпонентным полиуретановым покрытием

Функции

Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Конденсатор с покрытием RiNano Встроенный электрический испаритель конденсата Вкл. крепежный материал Готовый к подключению (вставной блок клемм подключения)
Опции	Для удаленного контроля и подключения к сети холодильных агрегатов и чиллеров поколения Blue e+ используйте IoT-интерфейс с артикульным номером 3124.300. Повышайте надежность машин и процессов с помощью удаленного контроля данных, состояния и системных сообщений агрегатов.
Полная мощность охлаждения согл. DIN EN 14511	Мощность охлаждения L35 L35/50 Гц: 1,6 кВт Мощность охлаждения L35 L35/60 Гц: 1,6 кВт Мощность охлаждения L35 L50/50 Гц: 1,2 кВт Мощность охлаждения L35 L50/60 Гц: 1,2 кВт
Номинальное рабочее напряжение	110 В - 240 В, 1~, 50 Гц/60 Гц 380 В - 480 В, 3~, 50 Гц/60 Гц
Указание	Соблюдайте инструкции по монтажу. При загрузке программного обеспечения между пользователем и компанией Rittal заключается договор на бесплатное использование ПО в соответствии с его лицензионными условиями. Only suitable for use in semi-outdoor areas (see instructions for description)
Указание к арт. №	Допустимые краткосрочные отклонения напряжения: 110 В -10 % (99 В) и 240 В +10 % (264 В) / 380 В -10 % (342 В) и 480 В +6 % (509 В)
Номинальная мощность	0,7 кВт
Мощность (свободного воздушного потока)	Внешний контур: 895 м³/ч Внутренний контур: 700 м³/ч
Коэффициент энергоэффективности (EER) 50/60 Гц L35 L35	Коэффициент мощности охлаждения L35 L35 (EER) 50 Гц: 2,96 Коэффициент мощности охлаждения L35 L35 (EER) 60 Гц: 2,96
Сезонный коэффициент энергоэффективности (SEER) 50/60 Гц	5,5

Функции

Исполнение	настенные
Размер	Ширина: 400 мм Высота: 950 мм Глубина: 310 мм
Необходимый монтажный вырез	Ширина выреза: 383 мм Высота выреза: 929 мм
Степень защиты IP согл. EN 60 529	Внутренний контур IP 55
Хладагент/объем	Хладагент: R-513A Кол-во: 0,76 кг Потенциал глобального потепления (GWP): 631 CO2 эквивалент (CO2e): 0,48 t
Регулирование температуры	Контроллер e+ (заводская установка +35 °C)
Диапазон рабочих температур	-20 °C...60 °C
Диапазон температур хранения	-40 °C...70 °C
Operating temperature range of refrigerant circuit (active)	3 °C...60 °C
Heat pipe operating temperature range	-20 °C...45 °C
Диапазон установок	20 °C...50 °C
Номинальная мощность Рэл	Номинальная мощность L35 L35/50 Гц: 0,54 кВт Номинальная мощность L35 L35/60 Гц: 0,54 кВт Номинальная мощность L35 L50/50 Гц: 0,61 кВт Номинальная мощность L35 L50/60 Гц: 0,61 кВт
Допустимое давление (p макс.)	24 бар
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	45,5 kg
Gross weight	46,5 kg
Код ТНВЭД	84158200
Описание продукта	SK Cooling unit Blue e+ chemical, wall-mounted, 1.6 kW, 110-240 V, 1~, 380-480 V, 3~, 50-60 Hz, sheet steel, WHD: 400 x 950 x 310 mm

Одобрения

Объяснения

Декларация о соответствии

Declaration of conformity - F-gas regulation

Декларация о соответствии UK

PCF-declaration