

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3188.945

Настенный кондиционер, серия Blue e+ Химически-стойкий

Состояние: 08.05.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3188.945 - 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 3188.945
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: 4 кВт Мощность охлаждения L35 L35/60 Гц: 4 кВт Мощность охлаждения L35 L50/50 Гц: 3,02 кВт Мощность охлаждения L35 L50/60 Гц: 3,02 кВт
Номинальное рабочее напряжение	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: 380 В -10 % (342 В) и 480 В +5 % (509 В) Утопленный монтаж не возможен
Номинальная мощность	1,45 кВт
Мощность (свободного воздушного потока)	Внешний контур: 2.300 м ³ /ч Внутренний контур: 2.300 м ³ /ч
Коэффициент энергоэффективности (EER) 50/60 Гц L35 L35	Коэффициент мощности охлаждения L35 L35 (EER) 50 Гц: 3,08 Коэффициент мощности охлаждения L35 L35 (EER) 60 Гц: 3,08
Сезонный коэффициент энергоэффективности (SEER) 50/60 Гц	6,5

Функции

Исполнение	настенные
Размер	Ширина: 450 мм Высота: 1.600 мм Глубина: 393 мм
Необходимый монтажный вырез	Ширина выреза: 433 мм Высота выреза: 1.579 мм
Степень защиты IP согл. EN 60 529	Внутренний контур IP 55
Хладагент/объем	Хладагент: R-513A Кол-во: 1,8 кг Потенциал глобального потепления (GWP): 631 CO2 эквивалент (CO2e): 1,14 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: 1,3 кВт Номинальная мощность L35 L35/60 Гц: 1,3 кВт Номинальная мощность L35 L50/50 Гц: 1,28 кВт Номинальная мощность L35 L50/60 Гц: 1,28 кВт
Допустимое давление (p макс.)	24 бар
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	85 kg
Gross weight	90 kg
Код ТНВЭД	84158200
Описание продукта	SK Cooling unit Blue e+, chemical industry design, wall-mounted, 4.0 kW, 380-480 V, 3~, 50-60 Hz, sheet steel, WHD: 450 x 1600 x 393 mm

Одобрения

Одобрения

IEC CB
30 - KC Korea

Объяснения

Декларация о соответствии
Declaration of conformity - F-gas regulation
Декларация о соответствии UK
PCF-declaration