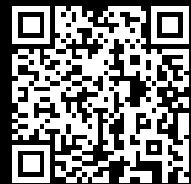


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3334.300**

**Чиллеры Blue e+**

Состояние: 10.02.2026 (Источник: [rittal.com/kz-ru](http://rittal.com/kz-ru))



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3334.300 - Чиллеры Blue e+ 1,5 - 7 кВт

Чиллеры Blue e+ являются эффективными, гибкими и компактными. Они обеспечивают централизованное и экономичное охлаждение воды и ее подачу в т. ч. на воздухо-водяные теплообменники. Экономия электроэнергии до 70% благодаря компонентам с регулировкой числа оборотов и инверторной технологии. Международные сертификаты и поддержка различных напряжений питания для использования во всем мире. Интуитивно понятное управление с помощью сенсорного экрана и продуманные коммуникационные интерфейсы делают управление и анализ особо удобным.



## ФУНКЦИИ

|                   |   |
|-------------------|---|
| Арт. №            | SK 3334.300   |
| Преимущества      | <p>Чиллеры Blue e+ обеспечивают централизованное и эффективное охлаждение жидких сред с высокой точностью поддержания температуры и DC-инверторной технологией</p> <p>Применение по всему миру благодаря поддержке различных напряжений питания (без перекоммутации) и широкому диапазону температур применения</p> <p>Максимальная безопасность благодаря встроенному перепускному клапану и датчикам контроля</p> <p>Интуитивно понятная настройка с помощью сенсорного экрана и наличие внешних интерфейсов</p> <p>Компактная и модульная конструкция обеспечивает минимальную занимаемую площадь</p> <p>Насосы с высокоэффективными IE3-двигателями</p> |
| Цвет              | RAL 7035 структурное  |
| Комплект поставки | Полностью готовый к подключению блок (вставной блок клемм подключения)<br>Многоязычная документация   |

# ФУНКЦИИ

|   |   |
|---|---|
| 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. |
| Степень защиты IP согл. EN 60 529                         | IP 24<br>IP 54 (электрика)  |
| Полная мощность охлаждения Tw10 / Tu32                    | Мощность охлаждения Tw10 Tu32/50 Гц: 2,87 кВт<br>Мощность охлаждения Tw10 Tu32/60 Гц: 2,77 кВт  |
| Полная мощность охлаждения Tw18 / Tu32                    | Мощность охлаждения Tw18 Tu32/50 Гц: 4,18 кВт<br>Мощность охлаждения Tw18 Tu32/60 Гц: 4,08 кВт  |
| Полная мощность охлаждения согл. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 | Мощность охлаждения Tw18 Tu35/50 Гц: 4 кВт<br>Мощность охлаждения Tw18 Tu35/60 Гц: 3,9 кВт  |
| Мощность (свободного воздушного потока)                   | При 50 Гц: 1.850 м <sup>3</sup> /ч<br>При 60 Гц: 1.850 м <sup>3</sup> /ч  |
| Номинальное рабочее напряжение                            | 380 В - 415 В, 3~, 50 Гц<br>440 В - 415 В, 3~, 60 Гц  |
| Размер  | Ширина: 450 мм<br>Высота: 820 мм<br>Глубина: 710 мм   |
| Указание  | При загрузке программного обеспечения между пользователем и компанией Rittal заключается договор на бесплатное использование ПО в соответствии с его лицензионными условиями.   |
| Регулирование температуры                                 | Контроллер e+ ( заводская установка +20 °C)   |
| Диапазон рабочих температур                               | -5 °C...50 °C   |
| Диапазон температур хранения                              | -40 °C...70 °C  |
| Диапазон рабочих температур охлаждающей жидкости          | 5 °C...35 °C  |
| Гистерезис температуры                                    | ± 0,5 K   |

# ФУНКЦИИ

|  |  |
|--|--|
| Хладагент/объем  | Хладагент: R-513A<br>Кол-во: 0,7 кг<br>Потенциал голобального потепления (GWP): 631<br>CO2 эквивалент (CO2e): 0,44 т |
| Давление насоса  | При 50 Гц: 2,9 бар   |
| Объемный расход<br>(охлаждающая жидкость)                                  | При 50 Гц: 15 л/мин  |
| Номинальная мощность Рэл   | При 50 Гц: 2,63 кВт<br>При 60 Гц: 2,9 кВт  |
| Номинальный ток макс.  | При 50 Гц: 4 А<br>При 60 Гц: 3,8 А   |
| Входной предохранитель   | Защитный автомат/плавкий предохранитель: 16 А  |
| Коэффициент мощности<br>охлаждения (EER) 50 Гц Tw18 /<br>Tu35 DIN EN 14511 | 2,53   |
| Водяной контур   | герметически открытое  |
| Гидравлические подключения   | ¾" внутренняя резьба   |
| Количество контуров<br>охлаждения  | 1  |
| Бак  | Материал: Пластик PP<br>Объем: 12 л  |
| Упаковка   | 1 шт.  |
| Вес нетто  | 90   |
| Gross weight   | 103  |
| Код ТНВЭД  | 84186900   |
| EAN  | 4028177809840  |
| ETIM 9   | EC002516   |
| ETIM 8   | EC002516   |
| ECLASS 8.0   | 27180713   |

# Одобрения

---

Одобрения

IEC CB

Объяснения

Декларация о соответствии

Declaration of conformity - F-gas regulation