

# 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 воздуховодяные 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	<p>Полностью готовый к подключению блок (вставной блок клемм подключения)</p> <p>Многоязычная документация</p>

# 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 IP 54 (электрика)
Полная мощность охлаждения Tw10 / Tu32	Мощность охлаждения Tw10 Tu32/50 Гц: 2,87 кВт Мощность охлаждения Tw10 Tu32/60 Гц: 2,77 кВт
Полная мощность охлаждения Tw18 / Tu32	Мощность охлаждения Tw18 Tu32/50 Гц: 4,18 кВт 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 Мощность охлаждения Tw18 Tu35/60 Гц: 3,9 кВт
Мощность (свободного воздушного потока)	При 50 Гц: 1.850 м³/ч При 60 Гц: 1.850 м³/ч
Номинальное рабочее напряжение	380 В - 415 В, 3~, 50 Гц 440 В - 415 В, 3~, 60 Гц
Размер	Ширина: 450 мм Высота: 820 мм 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 Кол-во: 0,7 кг Потенциал глобального потепления (GWP): 631 CO2 эквивалент (CO2e): 0,44 t
Давление насоса	При 50 Гц: 2,9 бар
Объемный расход (охлаждающая жидкость)	При 50 Гц: 15 л/мин
Номинальная мощность Рэл	При 50 Гц: 2,63 кВт При 60 Гц: 2,9 кВт
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 4 А При 60 Гц: 3,8 А
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 16 А
Коэффициент мощности охлаждения (EER) 50 Гц Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,53
Водяной контур	герметически открытое
Гидравлические подключения	¾" внутренняя резьба
Количество контуров охлаждения	1
Бак	Материал: Пластик PP Объем: 12 l
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	90
Gross weight	103
Код THBЭД	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