

RAE Kc/Kr

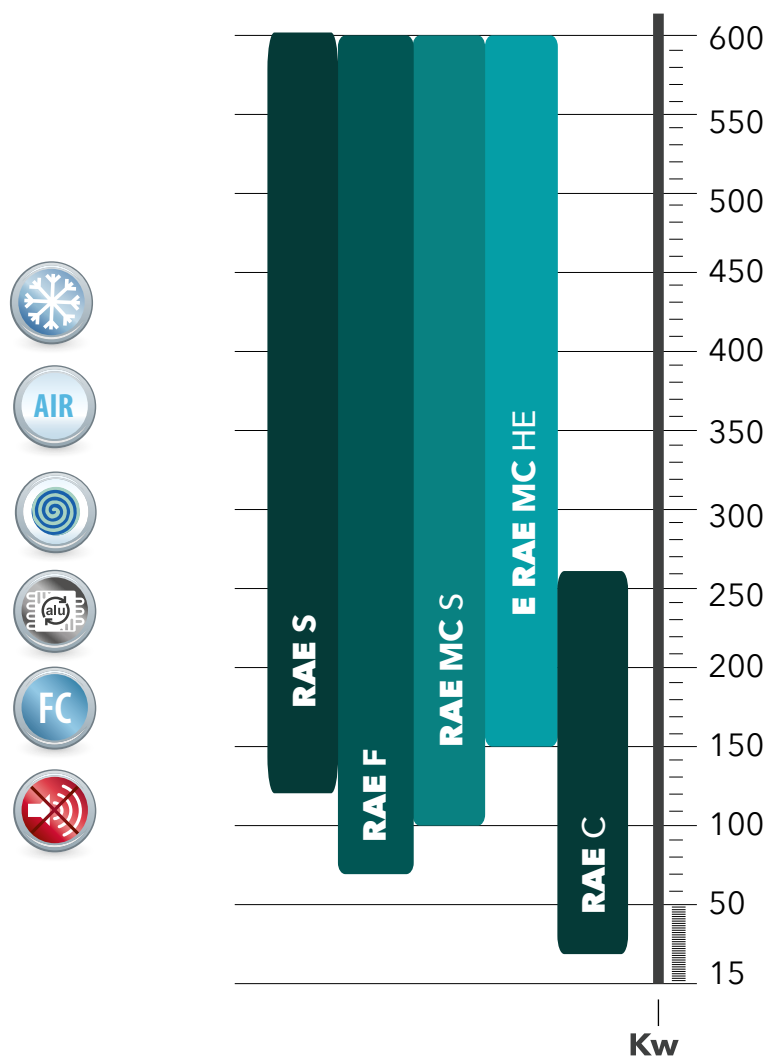
ЧИЛЛЕРЫ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ И ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ХЛАДАГЕНТЫ

R410a
R454B

Моноблочные чиллеры с воздушным охлаждением, герметичными спиральными компрессорами и осевыми вентиляторами для наружной установки, особенно подходят для средних и крупных гражданских объектов. Также их можно использовать для низкотемпературного холода. Технология MULTISCROLL (с ИНВЕРТОРОМ - по запросу) обеспечивает многоступенчатую регулировку холодопроизводительности с сохранением высокой эффективности при частичной нагрузке.

Чиллер работает с хладагентом R410A, доступен в версии GREEN с экологичным хладагентом R454B. Версии для помещений, с центробежными ЕС вентиляторами - RAE.C



ВЕРСИИ

• **RAE.S**
НИЗКОШУМНЫЙ

• **RAE.F**
ВСТРОЕННЫЙ ФРИКУЛИНГ

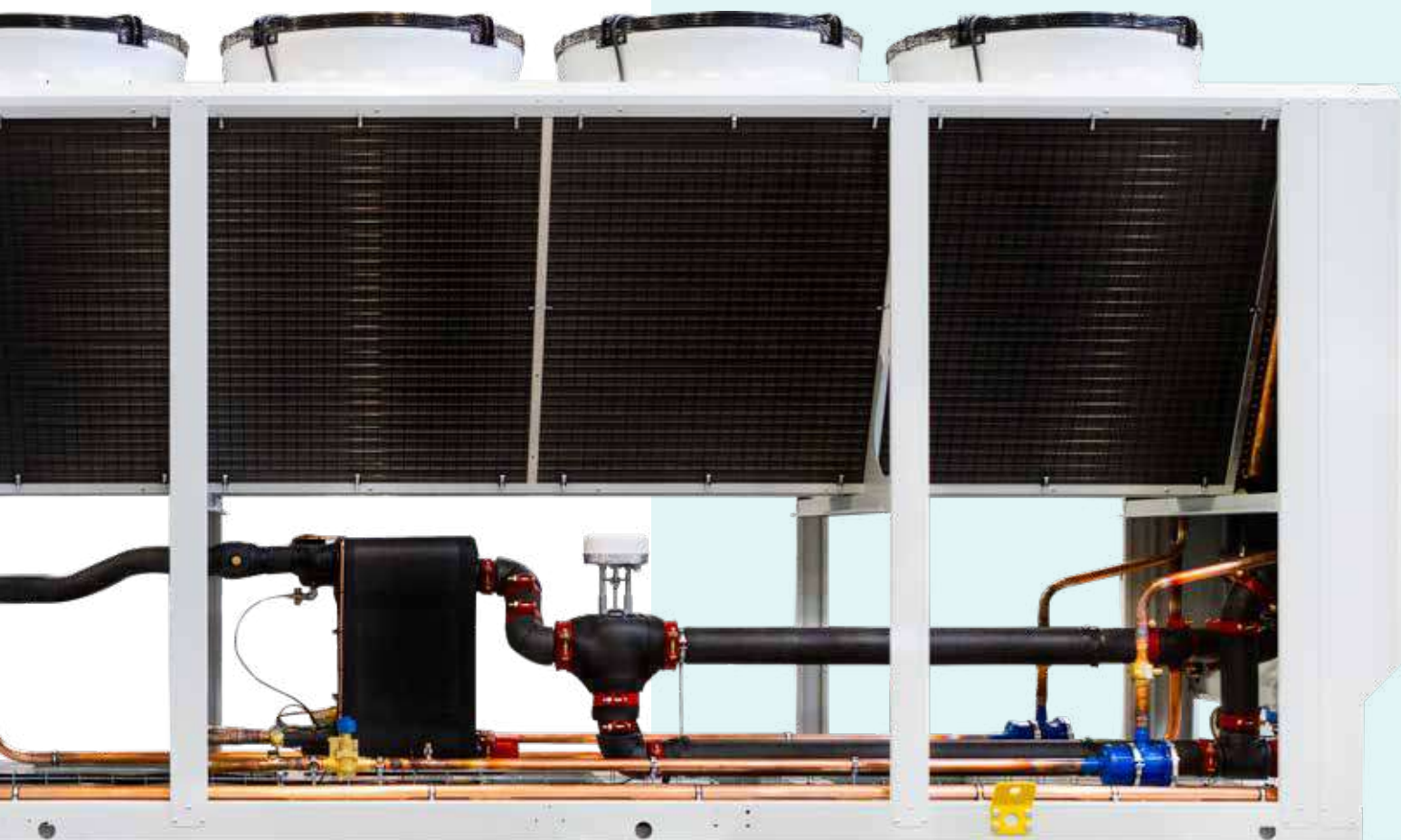
• **RAE.C**
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ С ВОЗДУХОВОДАМИ

• **RAE.MC S**
НИЗКОШУМНЫЙ С МИКРОКАНАЛЬНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ

• **ERAЕ.MC HE***
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ С МИКРОКАНАЛЬНЫМ
КОНДЕНСАТОРОМ

**Установки сертифицированы CE и соответствуют
европейским нормам 2016/2281 к условиям работы
12/7 °C на стороне пользователя*

***Powered by** Emicon *Innovation and Comfort*



RAH Ka/Kh/Ke

ЧИЛЛЕРЫ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРЫ И ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ХЛАДАГЕНТЫ

R134a
R1234ze
R513A

Имеют полугерметичные винтовые компрессоры и осевые вентиляторы для наружной установки, особенно подходят для средних и крупных гражданских объектов. Также их можно использовать для низкотемпературного холода. Чиллеры серий RAH и ERAH, благодаря надежности винтового компрессора, особенно подходят для продолжительной работы. Винтовые компрессора имеют возможность, как линейной так и ступенчатой регулировки мощности, что приводит к сохранению высокой эффективности при частичной нагрузке.

Это также повышает эффективность при работе чиллера с переменной нагрузкой.

Чиллера ERAH MCVSHE оснащены компрессорами с ИНВЕРТОРНЫМ управлением, которое дополнительно повышает эффективность.

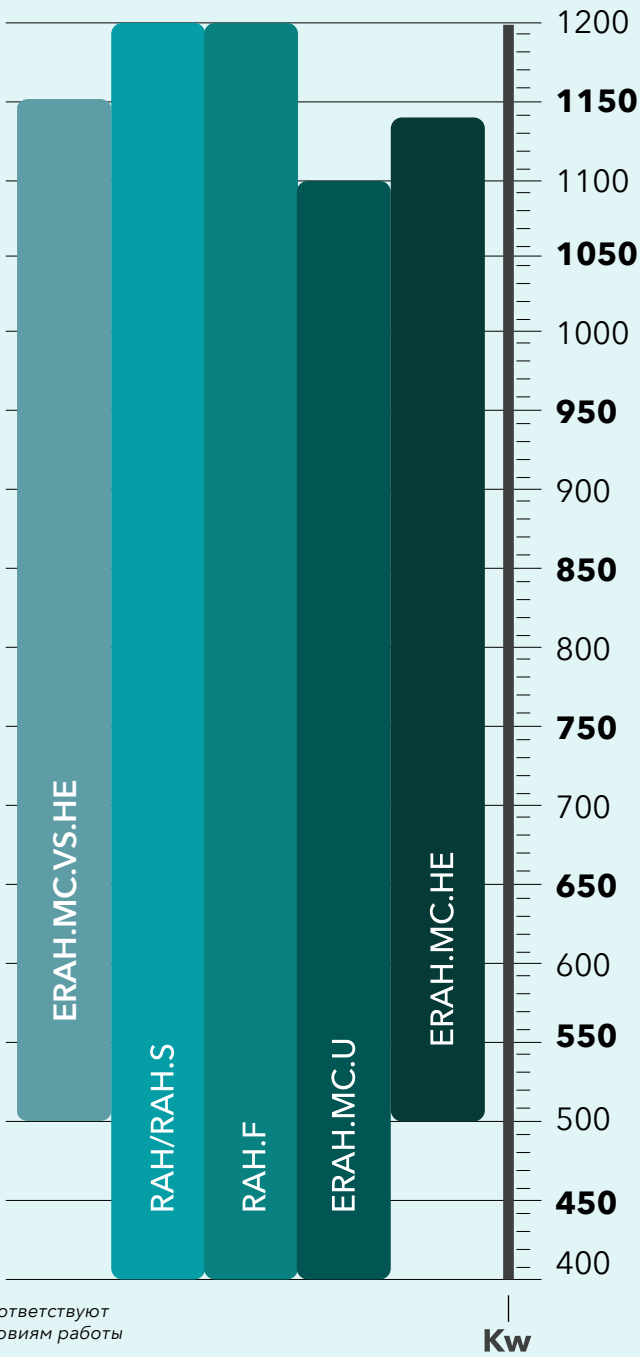
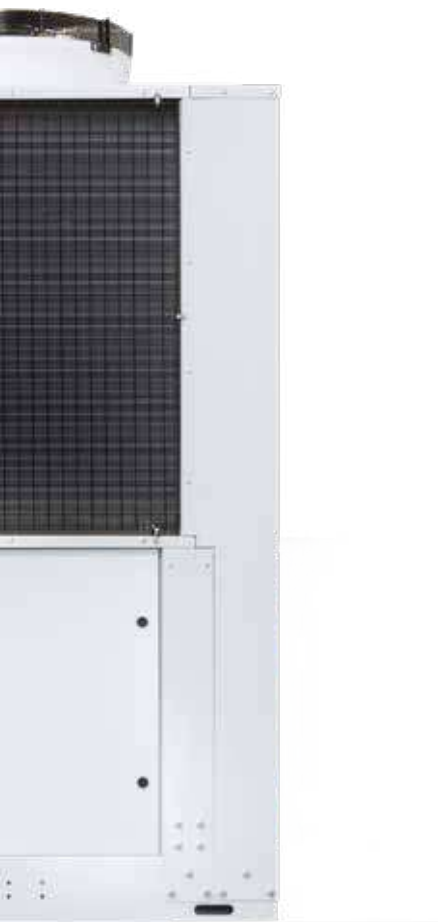


Стандартные чиллера работают на R134a фреоне. Также доступны GREEN версии с хладагентом R513A и HFO R1234ze.



ВЕРСИИ

- **RAH**
СТАНДАРТНЫЙ
- **RAH.S**
НИЗКОШУМНЫЙ
- **RAH.F**
ВСТРОЕННЫЙ ФРИКУЛИНГ
- **ERAH.MC U** *
С МИКРОКАНАЛЬНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ ALU/ALU
- **ERAH.MC HE** *
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ
С МИКРОКАНАЛЬНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ ALU/ALU
- **ERAH.MC VS HE** *
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ С ИНВЕРТОРНЫМ ВИНТОРЫМ
КОМПРЕССОРОМ И МИКРОКАНАЛЬНЫМ
КОНДЕНСАТОРОМ ALU/ALU



*Установки сертифицированы CE и соответствуют европейским нормам 2016/2281 к условиям работы 12/7 °C на стороне пользователя

***Powered by** Emicon Innovation and Comfort

RAC Ka/Kh

R134a
R1234ze

ЧИЛЛЕРЫ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ

КОМПРЕССОРЫ TURBOCOR ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Моноблочные высокоэффективные чиллеры с безмасляными компрессорами Turbocor и кожухотрубными испарителями, доступны как с воздушным (RAC), так и с водяным (RWC) охлаждением конденсатора. Плавное регулирование холодопроизводительности обеспечивает очень высокую эффективность при частичной нагрузке. Эти агрегаты особенно подходят для проектов, где требуется продолжительная и непрерывная работа чиллера. Отсутствие трения внутри компрессора благодаря специальным подшипникам с магнитной левитацией приводит к тому, что в контуре охлаждения полностью **ОТСУТСТВУЕТ МАСЛО**.

В стандартных установках используется хладагент R134a. Доступна GREEN версия с использованием R1234ze.

ВЕРСИИ

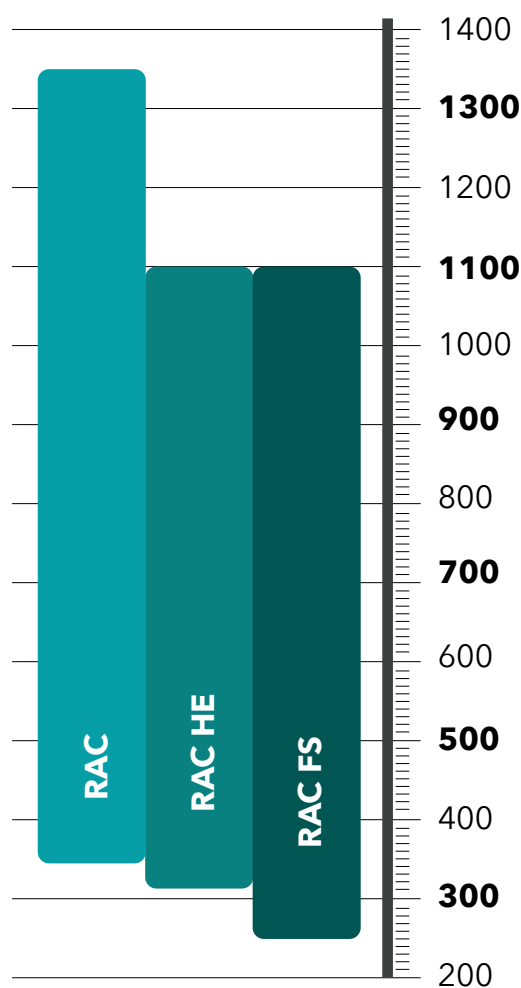
● **RAC**
СТАНДАРТНЫЙ

● **RAC.U**
УЛЬТРА-ТИХАЯ

● **RAC.HE**
ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

● **RAC.FS**
НИЗКОШУМНЫЙ
С ВСТРОЕННЫМ ФРИКУЛИНГОМ

● **RWC**
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ

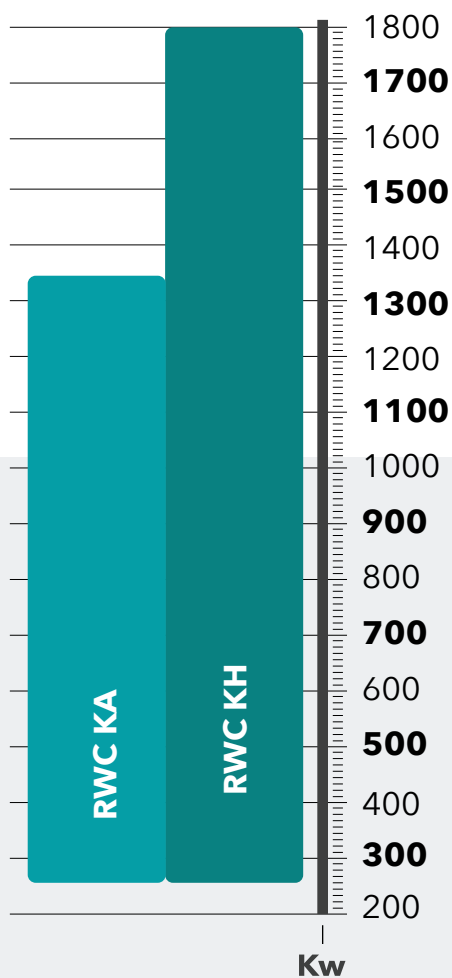


Kw



RWC Ka/Kh

ЧИЛЛЕРЫ С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
КОМПРЕССОРЫ TURBOCOR



RAS Кр

ЧИЛЛЕРЫ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЕ ПОРШНЕВЫЕ КОМПРЕССОРЫ И ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ R290 НА ПРОПАНЕ

Моноблочные чиллеры с воздушным охлаждением, оснащенные полугерметичными компрессорами и осевыми вентиляторами, для наружной установки, работающие на пропане (R290). В конфигурации только для охлаждения (RAS) или реверсивные с тепловым насосом (PAS).

Установки 4-го поколения с натуральным хладагентом R290, эта новая серия отличается сниженным уровнем шума и повышенной эффективностью, что является результатом многолетнего опыта работы в этой сфере. EMI-CON признан лидером в Европе по производству данной продукции.



ВЕРСИИ

• RAS.MC

С МИКРОКАНАЛЬНЫМ
КОНДЕНСАТОРОМ

• RAS.MC VB

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ВЕРСИЯ
С МИКРОКАНАЛЬНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ

• RAS.F

ВСТРОЕННЫЙ ФРИКУЛИНГ

• PAS

РЕВЕРСИВНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС



