

KAISAI

КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ

КОЛОНЕН ТИП



ШИРОК ТЕМПЕРАТУРЕН
ДИАПАЗОН



3D ВЕНТИЛАТОР



АВТОМАТИЧНО РЕЕНЕ



ИНДИКАТОР ЗА
ИЗТИЧАНЕ НА
ХЛАДИЛЕН АГЕНТ



КОНТРОЛ НА
СТУДЕНИЯ ВЪЗДУХ



ТЕМПЕРАТУРЕН ДАТЧИК



НОЩЕН РЕЖИМ



ТАЙМЕР



АВТОМАТИЧЕН
РЕСТАРТ



АВТО
ДИАГНОСТИКА



РАБОТА ПРИ НИСКИ
ВЪНШНИ ТЕМПЕРАТУРИ

ОПЦИЯ



ФИЛТЪР СЪС
СРЕБЪРНИ ЙОНИ

ОПЦИЯ



ФИЛТЪР С ВИТАМИН С

ОПЦИЯ



3М ФИЛТЪР



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛ ВЪТРЕШНО ТЯЛО	KFS-48HRG32X
МОДЕЛ ВЪНШНО ТЯЛО	КОЕ30U-48HFN32X
Мощност охлаждане (мин.-макс.) [kW]	14.1 (3.5÷15.7)
Мощност отопление (мин.-макс.) [kW]	16.1 (4.1÷17.9)
Енергиен клас охлаждане/отопление	A++ / A+
SEER (сезонен коефициент на енергийна ефективност)	6.1
SCOP (сезонен коефициент на преобразуване)	4
Консумация охлаждане (мин.-макс.) [W]	4950 (900÷5950)
Консумация отопление (мин.-макс.) [W]	5100 (1000÷6200)
Работно напрежение охлаждане (мин.-макс.) [A]	8.0 (1.9÷10.3)
Работно напрежение отопление (мин.-макс.) [A]	8.5 (1.6÷10.5)
Дебит вътрешно тяло [m³/h]	2413/2222/2027
Дебит външно тяло [m³/h]	7500
Работен диапазон вътрешно тяло охл./отопл. [°C]	17÷32/0÷30
Работен диапазон външно тяло охл./отопл. [°C]	-15÷50/-15÷24
Звуково налягане вътр. тяло dB[A]	53/49/47
Звуково налягане външ. тяло dB[A]	63.5
Размери вътрешно тяло (ШxВxД) [mm]	629x1935x456
Брутни размери вътрешно тяло (ШxВxД) [mm]	750x2055x575
Нетно тегло вътрешно тяло [kg]	59.0
Брутно тегло вътрешно тяло [kg]	77.0
Размери външно тяло (ШxВxД) [mm]	952x1333x415
Брутни размери външно тяло (ШxВxД) [mm]	1095x1480x495
Нетно тегло външно тяло [kg]	103.7
Брутно тегло външно тяло [kg]	118.3
Тръбни връзки газова/течна фаза [mm]	9.52/15.9
Максимална дължина на тръбите [m]	75
Максимална денивелация [m]	30
Захранващо напрежение външно тяло [V, Hz, Ph]	380÷420, 50, 3
Предпазител на външното тяло [A]	16
Захранващи кабели външно тяло [кабел, mm²]	5x2.5
Комуникационни кабели вътр. - външ. тяло [кабел, mm²]	4x1.5
Фабричен заряд с хладилен агент до 5 m [kg]	2.9
Допълване с хладилен агент над 5 m [g/m]	24
Външен диаметър кондензна тръба [mm]	25

ОСНОВНИ ПРЕДИМСТВА



R32 ЕКОЛОГИЧЕН ХЛАДИЛЕН АГЕНТ

Хладилният агент R32 има нисък КГЗ (Коефициент на глобално затопляне), по-добър капацитет на охлаждане/отопление и обемна ефективност. Обемният капацитет на R32 е 20% по-висок в сравнение с R410A, което означава много по-нисък обем на хладилен агент в климатичната система.

A++ ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Високоефективна технология, която позволява на климатика да работи в икономичен режим, което спестява до 70% повече електроенергия от конвенционалните климатици.



АВТОМАТИЧЕН РЕСТАРТ

В случай на прекъсване на електрозахранването, климатикът помни последните настройки и автоматично се връща към тях, когато се възстанови захранването. Не се изисква повторна настройка след всяко прекъсване.



3D ВЕНТИЛАТОР

Автоматично контролираните хоризонтални и вертикални жалузи осигуряват оптимална циркулация на въздуха и разпределение на температурата в помещението.



ТЕМПЕРАТУРЕН ДАТЧИК

Температурният датчик е вграден в безжичното дистанционно управление, така че измерването на температурата може да се направи по-близо до потребителя и да се регулира по-точно оптимална температура на околната среда.



ИНТУИТИВЕН КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ

Модерен бял цвят и удобен за потребителя дизайн.