

KAISAI

КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ

КОЛОНЕН ТИП



3D ВЕНТИЛАТОР



ТЕМПЕРАТУРЕН ДАТЧИК



ИНТУИТИВЕН
КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ

A++

ЕНЕРГИЙНА
ЕФЕКТИВНОСТ



АВТОМАТИЧЕН
РЕСТАРТ

R32

ЕКОЛОГИЧЕН
ХЛАДИЛЕН АГЕНТ



МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО
ДИСТАНЦИОННО
УПРАВЛЕНИЕ



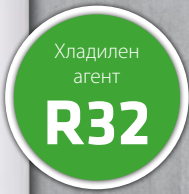
НОЩЕН РЕЖИМ



АВТО
ДИАГНОСТИКА



ТАЙМЕР



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛ ВЪТРЕШНО ТЯЛО	KFS-50HRFI
МОДЕЛ ВЪНШНО ТЯЛО	KFS-50HRFO
Мощност охлаждане (мин.-макс.) [kW]	14.1 (5.0÷15.5)
Мощност отопление (мин.-макс.) [kW]	16.1 (4.4÷18.5)
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 (1158÷5909)
Консумация отопление (мин.-макс.) [W]	5200 (1022÷6200)
Работно напрежение охлаждане (мин.-макс.) [A]	8.00 (1.77÷9.97)
Работно напрежение отопление (мин.-макс.) [A]	8.50 (1.6÷10.54)
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]	55/53/51.5
Звуково налягане външ. тяло dB[A]	65
Размери вътрешно тяло (ВхШхД) [mm]	629x456x1935
Брутни размери вътрешно тяло (ВхШхД) [mm]	750x575x2055
Нетно тегло вътрешно тяло [kg]	58.4
Брутно тегло вътрешно тяло [kg]	77.1
Размери външно тяло (ВхШхД) [mm]	952x415x1333
Брутни размери външно тяло (ВхШхД) [mm]	1095x495x1480
Нетно тегло външно тяло [kg]	106.7
Брутно тегло външно тяло [kg]	119.9
Тръбни връзки газова/течна фаза [mm]	9.52/15.9
Максимална дължина на тръбите [m]	65
Максимална денивелация [m]	30
Захранващо напрежение вътрешно тяло [V, Hz, Ph]	220÷240, 50, 1
Захранващо напрежение външно тяло [V, Hz, Ph]	380÷420, 50, 3
Предпазител на външното тяло [A]	16
Захранващи кабели вътрешно тяло [кабел, mm²]	3x1.5
Захранващи кабели външно тяло [кабел, mm²]	5x2.5
Комуникационни кабели вътр. - външ. тяло [кабел, mm²]	2x0.5 екраниран
Фабричен заряд с хладилен агент до 5 m [kg]	2.8
Допълване с хладилен агент над 5 m [g/m]	24



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 климатизи.



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.