

# KAISAI

## Инверторен колонен КЛИМАТИК

### KFS-24HRG32X



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

GOLDEN  
FIN

АНТИКОРОЗИЦИОННО  
ПОКРИТИЕ НА  
ТОПЛООБМЕННИКА

ОПЦИЯ



ФИЛТЪР СЪС  
СРЕБЪРНИ ЙОНИ

ОПЦИЯ



3M ФИЛТЪР



## ОСНОВНИ ПРЕДИМСТВА



## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛ ВЪТРЕШНО ТЯЛО	KFS-24HRG32X
МОДЕЛ ВЪНШНО ТЯЛО	KOX430L-24HFN32X
Мощност охлаждане (мин.-макс.) [kW]	7.0 (2.3- 7.9)
Мощност отопление (мин.-макс.) [kW]	7.6 (3.6 - 8.6)
Енергиен клас охлаждане/отопление	A++/A+
SEER (сезонен коефициент на енергийна ефективност)	6.3
SCOP(2°C/-7°C)(сезонен коефициент на преобразуване)	4.1
Консумация охлаждане (мин.-макс.) [W]	2200 (570~2800)
Консумация отопление (мин.-макс.) [W]	2180 (700~2745)
Работно напрежение охлаждане (мин.-макс.) [A]	9.8 (2.5~12.4)
Работно напрежение отопление (мин.-макс.) [A]	9.7 (3.10~12.2)
Дебит вътрешно тяло [m³/h]	1050/800/670
Дебит външно тяло [m³/h]	3500
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]	45/40/37/32
Звуково налягане външ. тяло dB[A]	59,5
Размери вътрешно тяло (ВxШxД) [mm]	405x405x1775
Брутни размери вътрешно тяло (ВxШxД) [mm]	490x510x2000
Нетно тегло вътрешно тяло [kg]	29,1
Брутно тегло вътрешно тяло [kg]	38,3
Размери външно тяло (ВxШxД) [mm]	890x342x673
Брутни размери външно тяло (ШxДxВ) [mm]	995x398x740
Нетно тегло външно тяло [kg]	43,8
Брутно тегло външно тяло [kg]	46,8
Тръбни връзки газова/течна фаза [mm]	12.7/6.35
Максимална дължина на тръбите [m]	50
Максимална денивелация [m]	25
Захранващо напрежение външно тяло [V, Hz, Ph]	220 -240, 50, 1
Предпазител на външното тяло [A]	20
Захранващи кабели външно тяло [кабел, mm²]	3x2.5
Комуникационни кабели вътр. - външ. тяло [кабел, mm²]	4x1.5
Фабричен заряд с хладилен агент до 5 m [kg]	1.13
Допълване с хладилен агент над 5 m [g/m]	12

### 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

Високоэффективна 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 жалози 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.

# KAISAI