

# KAISAI

## КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ СТЕНЕН ТИП

# one



Стилен дизайн



Лесен монтаж



Лесна поддръжка



Лесно почистване

## СПЕСТЯВА ДО 50% ВРЕМЕ

### A++

ЕНЕРГИЙНА  
ЕФЕКТИВНОСТ



ВГРАДЕНО WIFI  
УПРАВЛЕНИЕ

### R32

ЕКОЛОГИЧЕН  
ХЛАДИЛЕН АГЕНТ



ШИРОК  
ТЕМПЕРАТУРЕН  
ДИАПАЗОН



МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО  
ДИСТАНЦИОННО  
УПРАВЛЕНИЕ

[www.kaisai.bg](http://www.kaisai.bg)



## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| МОДЕЛ ВЪТРЕШНО ТЯЛО                                 | KRX-09AEXI     | KRX-12AEXI      | KRX-18AEXI      | KRX-24AEXI      |
|-----------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| МОДЕЛ ВЪНШНО ТЯЛО                                   | KRX-09AEXO     | KRX-12AEXO      | KRX-18AEXO      | KRX-24AEXO      |
| Мощност охлаждане (мин.-макс.) [kW]                 | 2.6 (1.2÷3.4)  | 3.5 (1.4÷4.6)   | 5.3 (2.0÷6.2)   | 7.2 (2.1÷8.4)   |
| Мощност отопление (мин.-макс.) [kW]                 | 2.9 (0.8÷3.4)  | 4.1 (0.9÷5.1)   | 5.7 (1.3÷7.0)   | 7.6 (2.1÷9.4)   |
| Енергиен клас охлаждане/отопление                   | A++/A+         | A++/A+          | A++/A+          | A++/A+          |
| SEER (сезонен коефициент на енергийна ефективност)  | 6.8            | 6.3             | 6.7             | 6.4             |
| SCOP (сезонен коефициент на преобразуване)          | 4              | 4               | 4               | 4               |
| Консумация охлаждане (мин.-макс.) [W]               | 737 (100÷1312) | 1250 (110÷1740) | 1500 (150÷2220) | 2260 (230÷3010) |
| Консумация отопление (мин.-макс.) [W]               | 811 (140÷1380) | 1170 (150÷1830) | 1390 (220÷2330) | 2110 (330÷3150) |
| Работно напрежение охлаждане (мин.-макс.) [A]       | 3.1 (0.4÷6.0)  | 5.4 (0.5÷7.6)   | 6.5 (0.7÷9.7)   | 9.8 (1.0÷13.1)  |
| Работно напрежение отопление (мин.-макс.) [A]       | 3.5 (0.6÷6.3)  | 5.1 (0.7÷8.0)   | 6.0 (1.0÷10.1)  | 9.2 (1.4÷13.7)  |
| Дебит вътрешно тяло [m³/h]                          | 486/433/329    | 550/490/360     | 810/720/550     | 1050/970/650    |
| Дебит външно тяло [m³/h]                            | 2000           | 2000            | 2100            | 2700            |
| Работен диапазон външно тяло охл./отопл. [°C]       | -15÷50/-25÷30  | -15÷50/-25÷30   | -15÷50/-25÷30   | -15÷50/-25÷30   |
| Работен диапазон вътрешно тяло охл./отопл. [°C]     | 17÷32/0÷30     | 17÷32/0÷30      | 17÷32/0÷30      | 17÷32/0÷30      |
| Звуково налягане вътрешно тяло dB [A]               | 41/35/29/20    | 41/37/30/23     | 45/41/33/24     | 46/44/35/27     |
| Звуково налягане външно тяло dB [A]                 | 55             | 55              | 57              | 59              |
| Размери вътрешно тяло (ВxШxД) [mm]                  | 717x193x302    | 805x193x302     | 964x222x325     | 1106x232x342    |
| Размери външно тяло (ВxШxД) [mm]                    | 770x300x555    | 770x300x555     | 800x333x554     | 845x363x702     |
| Брутни размери вътрешно тяло (ВxШxД) [mm]           | 785x285x375    | 875x285x375     | 1045x305x405    | 1195x315x420    |
| Брутни размери външно тяло (ВxШxД) [mm]             | 900x345x595    | 900x345x585     | 920x390x615     | 965x395x765     |
| Нетно тегло вътрешно тяло [kg]                      | 7.8            | 8.2             | 10.8            | 14.3            |
| Нетно тегло външно тяло [kg]                        | 27.0           | 27.2            | 37.0            | 50.0            |
| Брутно тегло вътрешно тяло [kg]                     | 10.3           | 10.9            | 14.3            | 18.2            |
| Брутно тегло външно тяло [kg]                       | 29.4           | 29.7            | 39.9            | 53.1            |
| Тръбни връзки газова/течна фаза [mm]                | 6.35/9.52      | 6.35/9.52       | 6.35/12.7       | 9.52/15.9       |
| Максимална дължина на тръбите [m]                   | 25             | 25              | 30              | 50              |
| Максимална денивелация [m]                          | 10             | 10              | 20              | 25              |
| Захранващо напрежение външно тяло [V, Hz, Ph]       | 220÷240, 50, 1 | 220÷240, 50, 1  | 220÷240, 50, 1  | 220÷240, 50, 1  |
| Предпазител на външното тяло [A]                    | 10             | 16              | 16              | 20              |
| Захранващи кабели външно тяло [кабел, mm²]          | 3x1.5          | 3x1.5           | 3x2.5           | 3x2.5           |
| Комуникационни кабели вътр.-външ. тяло [кабел, mm²] | 5x1.5          | 5x1.5           | 5x1.5           | 5x1.5           |
| Фабричен заряд с хладилен агент до 5 m [kg]         | 0.7            | 0.8             | 1.25            | 1.6             |
| Допълване с хладилен агент над 5 m [g/m]            | 12             | 12              | 12              | 24              |

**KAISAI**

## ОСНОВНИ ПРЕДИМСТВА



НОВО  
ДИСТАНЦИОННО  
УПРАВЛЕНИЕ



### A++ ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

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



### ВГРАДЕНО WIFI УПРАВЛЕНИЕ

Благодарение на вградените WiFi модул, климатикът може да бъде управляван посредством смарт телефон или таблет.

### R32 ЕКОЛОГИЧЕН ФРЕОН

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.



### ШИРОК ТЕМПЕРАТУРЕН ДИАПАЗОН

Използвайки модерни технологии и нов хладилен агент R32, климатикът има широк работен диапазон при външна температура -15 +50°C в режим охлаждане и -25 +30°C в режим отопление.



### МУЛТИФУНКЦИОНАЛНО ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

Можете лесно да настроите желаната температура на въздуха в помещението, както и да използвате редица полезни функции като самопочистване, поддържане на температура 8°C или температурен сензор.



### ЛЕСЕН МОНТАЖ

Монтажният комплект включва подсилена и широка рамка, както и удобна кутия, осигуряващи достатъчно място за тръбните и кабелни връзки, което значително намалява монтажното време.



### ЛЕСНА ПОДДРЪЖКА

Новият дизайн включва универсална платка и лесни за подмяна електрически компоненти, което намалява сервизното време.



### ЛЕСНО ПОЧИСТВАНЕ

Филтрите се намират отгоре, а не в самото тяло, което улеснява изваждането и почистването.