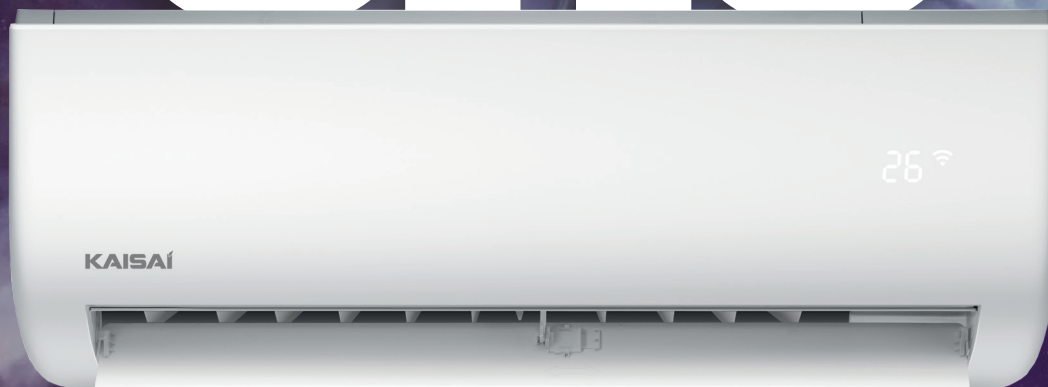


# KAISAI

## INNOVÁCIÓ A KLIMATIZÁLÁSBAN

# one



Modern megjelenés



Egyszerű telepítés



Egyszerű karbantartás



Egyszerű tisztítás

## AKÁR 50% IDŐMEGTAKARÍTÁS

### A++

ENERGIA  
HATÉKONYSÁG



WI-FI  
STANDARD

### R32

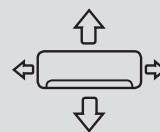
KÖRNYEZETBARÁT  
HŰTÖKÖZEG



SZÉLES  
ALKALMAZÁSI  
TARTOMÁNY



MULTIFUNKCIÓS  
TÁVIRÁNYÍTÓ



3D LÉGSZÁLLÍTÁS

[kaisai.hu](http://kaisai.hu)



**R32**  
hűtőközeg

## MŰSZAKI ADATOK

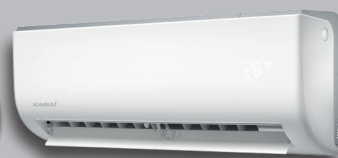
| BELTÉRI EGYSÉG                                       | KRX-09AEXI     | KRX-12AEXI      | KRX-18AEXI      | KRX-24AEXI      |
|------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| KÜLTÉRI EGYSÉG                                       | KRX-09AEXO     | KRX-12AEXO      | KRX-18AEXO      | KRX-24AEXO      |
| Hűtő teljesítmény (min-max) [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)   |
| Fűtő teljesítmény (min-max) [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)   |
| Energia besorolás hűtés/fűtés                        | A++/A+         | A++/A+          | A++/A+          | A++/A+          |
| SEER                                                 | 6.8            | 6.3             | 6.7             | 6.4             |
| SCOP                                                 | 4              | 4               | 4               | 4               |
| Energia fogyasztás hűtés (min-max) [W]               | 737 (100÷1312) | 1250 (110÷1740) | 1500 (150÷2220) | 2260 (230÷3010) |
| Energia fogyasztás fűtés (min-max) [W]               | 811 (140÷1380) | 1170 (150÷1830) | 1390 (220÷2330) | 2110 (330÷3150) |
| Üzemi áramfelvétel hűtés (min-max) [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)  |
| Üzemi áramfelvétel fűtés (min-max) [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)  |
| Beltéri egység légszállítása [m³/h]                  | 486/433/329    | 550/490/360     | 810/720/550     | 1050/970/650    |
| Kültéri egység légszállítása [m³/h]                  | 2000           | 2000            | 2100            | 2700            |
| Üzemeltetési körny. hőm. tartomány hűtés/fűtés [°C]  | -15÷50/-25÷30  | -15÷50/-25÷30   | -15÷50/-25÷30   | -15÷50/-25÷30   |
| Üzemeltetési beltéri hőm. tartomány hűtés/fűtés [°C] | 17÷32/0÷30     | 17÷32/0÷30      | 17÷32/0÷30      | 17÷32/0÷30      |
| Beltéri egység hangnyomás szint [dB(A)]              | 41/35/29/20    | 41/37/30/23     | 45/41/33/24     | 46/44/35/27     |
| Kültéri egység hangnyomás szint [dB(A)]              | 55             | 55              | 57              | 59              |
| Beltéri egység csom. méret sz/h/m [mm]               | 717x193x302    | 805x193x302     | 964x222x325     | 1106x232x342    |
| Kültéri egység csom. méret sz/h/m [mm]               | 770x300x555    | 770x300x555     | 800x333x554     | 845x363x702     |
| Beltéri egység nettó tömeg [kg]                      | 7.8            | 8.2             | 10.8            | 14.3            |
| Kültéri egység nettó tömeg [kg]                      | 27.0           | 27.2            | 37.0            | 50.0            |
| Beltéri egység bruttó tömeg [kg]                     | 10.3           | 10.9            | 14.3            | 18.2            |
| Kültéri egység bruttó tömeg [kg]                     | 29.4           | 29.7            | 39.9            | 53.1            |
| Csatlakozás csőméretek folyadék/szivó [mm]           | 6.35/9.52      | 6.35/9.52       | 6.35/12.7       | 9.52/15.9       |
| Max. telepítési hossz [m]                            | 25             | 25              | 30              | 50              |
| Max. magasság különbség [m]                          | 10             | 10              | 20              | 25              |
| Kültéri egység betáp [V, Hz, F]                      | 220÷240, 50, 1 | 220÷240, 50, 1  | 220÷240, 50, 1  | 220÷240, 50, 1  |
| Kültéri egység védelme [A]                           | 10             | 16              | 16              | 20              |
| Kültéri egység kábel [erek x mm²]                    | 3x1.5          | 3x1.5           | 3x2.5           | 3x2.5           |
| Kommunikációs kábel [erek x mm²]                     | 5x1.5          | 5x1.5           | 5x1.5           | 5x1.5           |
| Gyári hűtőközeg töltet 5 m-ig [kg]                   | 0.7            | 0.8             | 1.25            | 1.6             |
| Rátöltendő hűtőközeg 5 m felett [g/m]                | 12             | 12              | 12              | 24              |

**KAISAI**

## LEGFONTOSABB FUNKCIÓK



ÚJ  
TÁVIRÁNYÍTÓ



### A++ ENERGIAHATÉKONYSÁG

Az energiahatékony technológia segítségével a készülék ECO módban is üzemelhet, akár 70%-os megtakarítást elérve a normál üzemmódhoz képest.



### WI-FI STANDARD

A Wi-Fi modulnak köszönhetően a klímakészülék akár távolról is vezérelhető mobiltelefon vagy táblagép segítségével.

### R32 KÖRNYEZETBARÁT HŰTŐKÖZEG

Az R32 alacsony GWP (Globális Felmelegedési Potenciál) értékű, emellett kedvező hűtési/fűtési teljesítménnyel rendelkezik. Az R32-nek a volumetrikus határfoka 20%-al nagyobb mint az R410A hűtőközegé, amely azt jelenti, hogy kevesebb hűtőközeg töltet is elegendő a rendszerbe.



### SZÉLES ALKALMAZÁSI TARTOMÁNY

A modern technológiának és az új R32 hűtőközegnek köszönhetően a klímakészülék hűtés üzemben akár -15...50 °C-os, fűtés üzemben pedig akár -25...30 °C-os környezeti hőmérséklet tartományban is tud működni.



### MULTIFUNKCIÓS TÁVIRÁNYÍTÓ

Az intuitív távirányítónak köszönhetően könnyedén vezérelheti klímakészülékét. A távirányítóval használhatja a berendezés kényelmi funkcióit, mint az elpárologtató öntisztítást (SELF CLEAN), a temperáló fűtést (HEATING 8 °C) és az integrált hőmérséklet érzékelőt (FOLLOW ME).



### EGYSZERŰ TELEPÍTÉS

A klímakészülék egy erős kialakítású szerelőlemezzel rendelkezik, amelynek köszönhetően tágas hely áll rendelkezésre a csövek, illetve vezetékek csatlakoztatásához. Ezáltal a telepítéssel töltött idő nagy mértékben csökken.



### EGYSZERŰ KARBANTARTÁS

Az új kialakítás univerzális elektromos komponenseket és könnyen cserélhető vezérlőpanelt tartalmaz. A ventilátor ezen felül a hűtőkör bontása nélkül, mindössze 10 perc alatt kiszerezhető, jelentősen megkönnyítve annak karbantartását.



### EGYSZERŰ TISZTÍTÁS

A légszűrők a beltéri egység felső részéről egyszerűen kihúzhatóak, megkönnyítve azok rendszeres tisztán tartását.