

# KAISAI

## OLDALFALI KLÍMAKÉSZÜLÉK

# PRO+



SEER  
**8,1**

**A LEGMAGASABB**  
ENERGIAHATÉKONYSÁGI  
BESOROLÁS

SCOP  
**4,6**

**A++**

ENERGIAHATÉKONY



WIFI  
ALAPTARTOZÉK

**R32**

KÖRNYEZETBARÁT  
HŰTŐKÖZEG



SZÉLES  
ALKALMAZÁSI  
TARTOMÁNY

**ION**

IONIZÁTOR  
FUNKCIÓ

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



## MŰSZAKI ADATOK

BELTÉRI EGYSÉG	KSN-12PRBI
KÜLTÉRI EGYSÉG	KSN-12PRBO
Hűtőteljesítmény (min-max) [kW]	3,5 (0,9÷4,7)
Fűtőteljesítmény (min-max) [kW]	3,5 (1,0÷6,5)
Energiatakarékosági osztály hűtés/fűtés	A++/A++
SEER	8,1
SCOP	4,6
Energia fogyasztás hűtés (min-max) [W]	977 (53÷1590)
Energia fogyasztás fűtés (min-max) [W]	1 095 (167÷2130)
Áramfelvétel hűtés (min-max) [A]	4,2 (0,5÷7,0)
Áramfelvétel fűtés (min-max) [A]	4,8 (1,2÷9,4)
Beltéri egység légszállítása [m³/h]	611/479/360
Kültéri egység légszállítása [m³/h]	2 000
Kültéri hőmérséklet tartomány hűtés/fűtés [°C]	18÷32/0÷27
Beltéri hőmérséklet tartomány hűtés/fűtés [°C]	-15÷43/-30÷30
Beltéri egység hangnyomásszint dB [A]	42/35/25/22
Kültéri egység hangnyomásszint dB [A]	55,5
Beltéri egység méretei szél/mag/mély [mm]	802x297x189
Kültéri egység méretei szél/mag/mély [mm]	800x554x333
Beltéri egység bruttó méretei szél/mag/mély [mm]	875x375x285
Kültéri egység bruttó méretei szél/mag/mély [mm]	920x615x390
Beltéri egység nettó tömege [kg]	8,5
Kültéri egység nettó tömege [kg]	34,7
Beltéri egység bruttó tömege [kg]	11,1
Kültéri egység bruttó tömege [kg]	37,5
Folyadék/szivó csőméretek [mm]	6,35/9,52
Max. telepítési hossz [m]	25
Max. szintkülönbség [m]	10
Kültéri egység betáp [V, Hz, Ph]	220÷240/50/1
Áramvédelem [A]	10
Kültéri egység tápkábelek [erek x mm²]	3x1,5
Beltéri-kültéri kábelek [erek x mm²]	5x1,5
Gyári hűtőközeg töltet 5m-ig [kg]	0,87
Rátöltendő hűtőközeg mennyiség 5m felett [g/m]	12

**KAISAI**

## LEGFONTOSABB FUNKCIÓK



### A++ ENERGIAHATÉKONY

ECO módban üzemeltetve a készülékkel akár 70% energiamegtakarítást is elérhet.



### WIFI ALAPTARTOZÉK

A WiFi modulnak köszönhetően a klímakészülék akár telefonról vagy táblagépről is vezérelhető, valamint lehetővé teszi a működési paraméterek állítását a világ bármely pontjáról.

### R32 R32 HŰTŐKÖZEG

Az R32 hűtőközeg a piacon elérhető egyik legalacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg. E mellett hűtési és fűtési teljesítménye lényegesen jobb, mint a korábban használt gázoknak, így egy berendezésbe kevesebb töltet is elegendő.



### SZÉLES ALKALMAZÁSI TARTOMÁNY

A modern technológiának és az új R32-es hűtőközegnek hála a készülék hűtés üzemben 15÷43°C, fűtés üzemben -25÷30°C között is tud üzemelni.

### ION LEVEGŐ IONIZÁLÓ FUNKCIÓ

A klímakészülék által kibocsájtott ionok lebontják a vírusokat, baktériumokat és egyéb káros anyagokat a levegőben, biztosítva az egészséges környezetet. Ezen felül hozzájárul a megfelelő levegő páratartalom eléréséhez is, amely azon túl hogy növeli a komfort érzetet, a bőrre is jótékony hatással van.



### 3D LÉGSZÁLLÍTÁS

A horizontális és vertikális légterelő lamellák automatikusan mozgathatóak a készülékkel, optimális légállapotot hozva létre így a helyiségben.