

# KAISAI

## KLIMATYZATOR podłogowy



CZUJNIK TEMPERATURY



INTUICYJNY PANEL  
STEROWANIA

**A++**

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ



AUTOMATYCZNY  
RESTART

**R32**

EKOLOGICZNY  
CZYNNIK CHŁODNICZY



WIELOFUNKCYJNY  
PILOT



FUNKCJA SNU



AUTODIAGNOZA



PROGRAMATOR  
CZASOWY



GRZAŁKA SPRĘŻARKI  
I TACY SKROPLIN



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL JEDN. WEWN.	KFS-24HRG32X
MODEL JEDN. ZEWN.	KOX430L-24HFN32X
Wydajność chłodnicza średn. (min-max) [kW]	7,0 (2,3-7,9)
Wydajność grzewcza średn. (min-max) [kW]	7,6 (3,6-8,6)
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++ / A+
SEER (średni)	6,3
SCOP (średni)	4,1
Pobór mocy elektrycznej chłodzenie średn. (min-max) [W]	2200 (570~2800)
Pobór mocy elektrycznej grzanie średn. (min-max) [W]	2180 (700~2745)
Prąd pracy chłodzenie średn. (min-max) [A]	9,8 (2,5~12,4)
Prąd pracy grzanie średn. (min-max) [A]	9,7 (3,10~12,2)
Przepływ powietrza jedn. wewnętrzna [m³/h]	1050/800/670
Przepływ powietrza jedn. zewnętrzna [m³/h]	3500
Temp. pracy jedn. wewn. chł/grz [°C]	17÷32/0÷30
Temp. pracy jedn. zewn. chł/grz [°C]	-15÷50/-15÷24
Poziom ciśn. akust. jedn. wewnętrzna dB[A]	45/40/37/32
Poziom ciśn. akust. jedn. zewnętrzna dB[A]	59,5
Wymiary netto jedn. wewnętrzna s/g/w [mm]	405x405x1775
Wymiary transportowe jedn. wewnętrzna s/g/w [mm]	490x510x2000
Waga netto jedn. wewnętrzna [kg]	29,1
Waga transportowa jedn. wewnętrzna [kg]	38,3
Wymiary netto jedn. zewnętrzna s/g/w [mm]	890x342x673
Wymiary transportowe jedn. zewnętrzna s/g/w [mm]	995x398x740
Waga netto jedn. zewnętrzna [kg]	43,8
Waga transportowa jedn. zewnętrzna [kg]	46,8
Średnica rur ciecz/gaz [mm]	6,35/12,7
Maks. długość instalacji [m]	50
Maks. różnica poziomów [m]	25
Zasilanie jednostka zewnętrzna [V,Hz,Ph]	220-240, 50, 1
Zabezpieczenie jedn. zewnętrzna [A]	20
Przewody zasilające jedn. zewn. [ilość żył x mm²]	3x2,5
Przewody sterujące jedn. wewn.-zewn. [ilość żył x mm²]	4x1,5
Fabryczna ilość czynnika do 5 mb [kg]	1,13
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb [g/m]	12



## NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE



### R32 EKOLOGICZNY CZYNNIK CHŁODNICZY

Czynnik R32 posiada niski współczynnik ocieplenia globalnego (GWP), lepszą wydajność chłodniczą oraz grzewczą, niż czynnik R410A. Dzięki wyższej o 20% pojemności objętościowej, ilość czynnika w klimatyzatorze może być mniejsza niż dotychczas.

### A++ ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

Technologia oszczędzania energii pozwala na pracę urządzenia w trybie ekonomicznym, który w porównaniu z konwencjonalnym trybem daje oszczędność nawet do 70%.



### AUTOMATYCZNY RESTART

Podczas przerwy w dostępie do energii klimatyzator zapamiętuje ostatnie ustawienia i przywraca je do po wznowieniu zasilania. Urządzenie nie wymaga ponownego programowania po każdym wyłączeniu prądu.



### GRZAŁKA SPRĘŻARKI I TACY SKROPLIN

Grzałka karтеру sprężarki zapobiega absorpcji czynnika przez olej, mogącej nastąpić przy spadku temperatury. Grzałka tacy ociekowej wspomaga pracę klimatyzatora w trybie grzania, zapobiegając jej zalodzeniu, poprawiając efektywność i ryzyko wystąpienia usterki wentylatora.



### CZUJNIK TEMPERATURY

Czujnik temperatury został wbudowany w pilota, dzięki czemu pomiar temperatury jest wykonywany w miejscu przebywania użytkownika, natomiast praca klimatyzatora dopasowana jest do rzeczywistych warunków panujących w pomieszczeniu.



### INTUICYJNY PANEL STEROWANIA

Elegancki, prosty w obsłudze i przyjazny dla użytkownika.