

KAISAI

KLIMATYZATOR ŚCIENNY

one



Nowoczesny wygląd



Łatwiejsza instalacja



Łatwiejsza konserwacja



Łatwiejsze czyszczenie

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU DO 50%

A++

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ



WI-FI
W STANDARDZIE

R32

EKOLOGICZNY
CZYNNIK CHŁODNICZY



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATUR



WIELOFUNKCYJNY
PILOT

kaisai.com



Czynnik
R32

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL JEDN. WEWN.	KRX-09AEXI	KRX-12AEXI	KRX-18AEXI	KRX-24AEXI
MODEL JEDN. ZEWN.	KRX-09AEXO	KRX-12AEXO	KRX-18AEXO	KRX-24AEXO
Wydajność chłodnicza średn. (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)
Wydajność grzewcza średn. (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)
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER (średni)	6,8	6,3	6,7	6,4
SCOP (średni)	4	4	4	4
Pobór mocy elektrycznej chłodzenie średn. (min-max) [W]	737 (100÷1312)	1250 (110÷1740)	1500 (150÷2220)	2260 (230÷3010)
Pobór mocy elektrycznej grzanie średn. (min-max) [W]	811 (140÷1380)	1170 (150÷1830)	1390 (220÷2330)	2110 (330÷3150)
Prąd pracy chłodzenie średn. (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)
Prąd pracy grzanie średn. (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)
Przepływ powietrza jedn. wewnętrzna [m³/h]	486/433/329	550/490/360	810/720/550	1050/970/650
Przepływ powietrza jedn. zewnętrzna [m³/h]	2000	2000	2100	2700
Temp. pracy jedn. zewn. chłodzenie/grzanie [°C]	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30
Temp. pracy jedn. wewn. chłodzenie/grzanie [°C]	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
Poziom ciśn. akust. jedn. wewnętrzna dB [A]	41/35/29/20	41/37/30/23	45/41/33/24	46/44/35/27
Poziom ciśn. akust. jedn. zewnętrzna dB [A]	55	55	57	59
Wymiary netto jedn. wewnętrzna s/g/w [mm]	717x193x302	805x193x302	964x222x325	1106x232x342
Wymiary netto jedn. zewnętrzna s/g/w [mm]	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Wymiary transportowe jedn. wewnętrzna s/w/g [mm]	785x285x375	875x285x375	1045x305x405	1195x315x420
Wymiary transportowe jedn. zewnętrzna s/w/g [mm]	900x345x595	900x345x585	920x390x615	965x395x765
Waga netto jedn. wewn. [kg]	7,8	8,2	10,8	14,3
Waga netto jedn. zewn. [kg]	27,0	27,2	37,0	50,0
Waga transportowa jedn. wewn. [kg]	10,3	10,9	14,3	18,2
Waga transportowa jedn. zewn. [kg]	29,4	29,7	39,9	53,1
Średnica rur ciecz/gaz [mm]	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9
Maksymalna długość instalacji [m]	25	25	30	50
Maksymalna różnica poziomów [m]	10	10	20	25
Zasilanie jednostka zewnętrzna [V, Hz, Ph]	220÷240, 50, 1	220÷240, 50, 1	220÷240, 50, 1	220÷240, 50, 1
Zabezpieczenie jedn. wewnętrzna [A]	10	16	16	20
Przewody zasilające jedn. zewn. [ilość żył x mm²]	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Przewody sterujące jedn. wewn.-zewn. [ilość żył x mm²]	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5
Fabryczna ilość czynnika do 5 mb [kg]	0,7	0,8	1,25	1,6
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb [g/m]	12	12	12	24

KAISAI

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE



NOWY
PILOT



A++ ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

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



WI-FI W STANDARDZIE

Dzięki modułowi Wi-Fi, klimatyzator może być sterowany za pomocą telefonu komórkowego lub tabletu. Kontrola parametrów pracy urządzenia możliwa jest przez 24h na dobę, z każdego miejsca na świecie.

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.



SZEROKI ZAKRES TEMPERATUR

Poprzez zastosowanie nowoczesnej technologii oraz nowego czynnika chłodniczego R32, klimatyzator może pracować w szerokim zakresie temperatur wewnętrznych: od -15 do 50°C w trybie chłodzenia oraz od -25 do 30°C w trybie ogrzewania.



WIELOFUNKCYJNY PILOT

Przy pomocy pilota w łatwy sposób można ustawić odpowiednie parametry powietrza w pomieszczeniu. Dodatkowo pilot posiada przydatne dla użytkownika funkcje, tj.: samoczyszczenie parownika (SELF CLEAN), stałe grzanie 8°C (HEATING 8°C), czujnik temperatury (FOLLOW ME).



ŁATWIEJSZA INSTALACJA

Klimatyzator jest wyposażony w wytrzymałą płytę montażową, a odpowiednio wyprofilowana obudowa zapewnia dużo miejsca na rury i okablowanie, znacznie skracając czas instalacji.



ŁATWIEJSZA KONSERWACJA

Nowa konstrukcja klimatyzatora zawiera uniwersalną płytkę sterowania i łatwe do zdemontowania elementy elektryczne, co istotnie skraca czas konserwacji.



ŁATWIEJSZE CZYSZCZENIE

Dzięki możliwości wyjęcia filtrów z klimatyzatora bez otwierania panelu, regularne czyszczenie jest jeszcze wygodniejsze.