AIRCONDITIONERS VAN **KAISAI**

Kaisai is een modern klimaatmerk uit Europa en maakt deel uit van de gerenommeerde Klima-Therm Group, een van de toonaangevende HVAC-specialisten in Europa. Het merk biedt een breed assortiment aan airconditioners, warmtepompen en ventilatieoplossingen voor woningen, kantoren en commerciële gebouwen. Dankzij voortdurende investeringen in innovatie en technologie heeft Kaisai zich ontwikkeld tot een gevestigde naam binnen de Europese klimaatmarkt.

De producten van Kaisai zijn ontworpen met comfort en gebruiksgemak als uitgangspunt. Dankzij intelligente regeltechnieken, stille werking en moderne bedieningsmogelijkheden bieden de systemen een perfecte balans tussen comfort, prestaties en efficiëntie.

PRO HEAT+ | MAT WITTE UITVOERING!

De Kaisai PRO HEAT+ is ontwikkeld voor gebruikers die het maximale uit hun klimaatinstallatie willen halen. Deze krachtige airconditioner biedt uitstekende koel- en verwarmingsprestaties en is speciaal ontworpen voor een comfortabele werking gedurende alle seizoenen.

De serie beschikt over slimme bedieningsmogelijkheden, waaronder WiFi-connectiviteit, waardoor instellingen eenvoudig op afstand kunnen worden aangepast. Daarnaast zorgen de geïntegreerde luchtzuiveringsfuncties en de UVC-lamp ervoor dat deeltjes van onder andere bacteriën, virussen en schimmels effectief worden verwijderd. Dit draagt bij aan een frisser en gezonder binnenklimaat.

KAISAI



PRO HEAT+
De PRO HEAT+ is verkrijgbaar in een stijlvolle witte en zwarte uitvoering. Naast efficiënte verwarming en koeling beschikt het systeem over een luchtbevochtigingsfunctie die bijdraagt aan een prettiger en gezonder binnenklimaat. De innovatieve Gentle Cooling-technologie verspreidt gekoelde lucht gelijkmatig door de ruimte, waardoor hinderlijke tocht wordt voorkomen.



Model	Mat Wit Mat Zwart	KRW-09TLHI KRB-09TLHI	KRW-12TLHI KRB-12TLHI	KRW-18TLHI KRB-18TLHI	KRW-24TLHI KRB-24TLHI
Koelcapaciteit (min. ~ max.)	kW	0.9 ~ 3.7	1.0 ~ 4.6	1.3 ~ 5.9	1.8 ~ 7.8
Verwarmingscapaciteit (min. ~ max.)	kW	0.9 ~ 4.0	1.0 ~ 4.9	1.3 ~ 6.7	1.9 ~ 8.0
SEER / SCOP		8.5 / 4.6	8.5 / 4.7	8.5 / 4.6	8.5 / 4.7
Energieklasse voor koelen / verwarmen		A+++ / A++			

Binnenunit					
Luchtstroom	m^3/u	560	670	1000	1100
Geluidsniveau	dB(A)	37 / 31 / 22 / 19	39 / 33 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20	46 / 37 / 34.5 / 21
Afmeting (bxhxd)	mm	820×306×195		920×306×195	1100×333×222
Netto gewicht	kg	9		10	14

Buitenunit		KLWB-09HRHO	KLWB-12HRHO	KLWB-18HRHO	KLWB-24HRHO
Geluidsniveau	dB(A)	52	53	55	58
Afmeting (bxhxd)	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Netto gewicht	kg	22	24	38	45
Leidinglengte max.	m	25			
Werkingsbereik koelen	˚C	-15 ~ 53			
Werkingsbereik verwarmen	˚C	-25 ~ 30			



Koel- en verwarmingscapaciteit. Koel- en verwarmingsinput.
Energie-efficiëntie: De energiecoëfficiënten worden berekend onder standaardomstandigheden. De werkelijke bedrijfsomstandigheden zijn afhankelijk van de plaats waar de apparatuur is geïnstalleerd en het gebruik ervan.
Geluidsdruk: De geluidsdruk wordt gemeten doormiddel van een echovrije kamer op een afstand van 1 meter van de machine.
OPMERKING: Voordat u deze units installeert, moet de huidige wetgeving met betrekking tot koelgassen worden geraadpleegd.