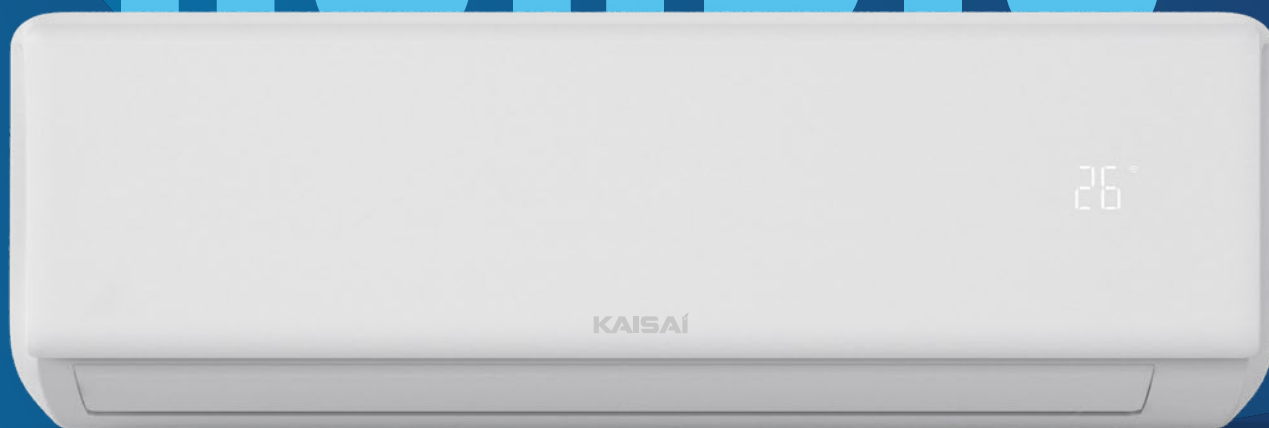


KAISAI

NORDIC



IONISOINTI



PUHDISTUSTOIMINTO
56°C



TAKKATOIMINTO

TYYLIKÄS JA ENERGIATEHOKAS ILMALÄMPÖPUMPPU

Nauti parhaasta lämmityskokemuksesta jopa -35°C pakkasessa.



WIFI
VAKIONA



YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN
KYLMAÄINE



MONITOIMINTOINEN
KAUKOSÄÄDIN



LAAJA
LÄMPÖTILA-ALUE

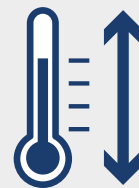


TEKNISET TIEDOT - KAISAI NORDIC

MALLI	sisäyksikkö		KNP-12NRHI
	ulkoyksikkö		KNP-12NRHO
Teho (min-max)	jäähdytys	kW	3,5(1,0÷4,8)
	lämmitys	kW	3,8(0,7÷7,2)
Energialuokka	jäähdytys / lämmitys		A+++ / A+++
SEER			W/W 9,2
SCOP			W/W 5,1
Ottoteho (min-max)	jäähdytys	W	748(102÷1955)
	lämmitys	W	772(104÷2625)
Virta (min-max)	jäähdytys	A	3,2(0,4÷8,5)
	lämmitys	A	3,4(0,4÷11,4)
Ilmavirta	sisäyksikkö	m³/h	548/370/310
	ulkoyksikkö	m³/h	2350
Toiminta-alue jäähdytys / lämmitys	sisäyksikkö	°C	16÷32 / 0÷30
	ulkoyksikkö	°C	-15 +50 / -35+30
Ääni	sisäyksikkö	dB(A)	42,5 / 35 / 22 / 20
	ulkoyksikkö	dB(A)	56,0
Mitat l / k / s	sisäyksikkö	mm	895x298x248
	ulkoyksikkö	mm	805x554x330
Pakkauksen koko l / k / s	sisäyksikkö	mm	985x350x370
	ulkoyksikkö	mm	915x615x370
Paino	sisäyksikkö	kg	12,6
	ulkoyksikkö	kg	35,2
Pakkauksen paino	sisäyksikkö	kg	17,3
	ulkoyksikkö	kg	37,7
Putkikoko: neste / kaasu			tuuma 1/4 / 3/8
Putkipituus max.			m 25
Putkipituus max. korkeusero			m 10
Sähkönsyöttö	ulkoyksikkö	V/Hz/Ph	220-240 / 50 / 1
Sulake	ulkoyksikkö	A	16
Sähkönsyöttö	ulkoyksikkö		3x1,5
Välikaapeli	sisäyksikkö-ulkoyksikkö	mm2	5x1,5
Kylmäainetäyttö (R32)	5 m	kg	1,1
Kylmäaine (R32) lisätäyttö	5 m jälkeen	g/m	12

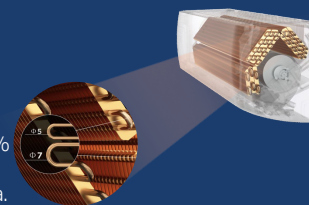
ERITTÄIN MATALIEN LÄMPÖTILOJEN LÄMMITYS

Kaisai Nordic -ulkoyksikkö toimii jopa -35°C pakkasessa.



KORKEATEHOINEN HYBRIDIPUTKI LÄMMÖNVAIHDIN

Φ7 ja Φ5 mm hybridiputkirakenne tarjoaa korkeamman suorituskyvyn. Se tuottaa 100% lämmitystehon -15°C:ssa, mikä on 10% enemmän kuin perinteisillä lämmönvaihtimilla.



UUTTA KOMPRESSORI TEKNIKKAA

Kaisai Nordic -ilmalämpöpumpun kompressori hyödyntää uusinta kompressori tekniikkaa, jolla kompressorin käyttöikä pitenee sekä hyötysuhde paranee.



KOMPRESSORIN JA SULATUSVESIALTAAN LÄMMITIN

Kompressorin lämmitin takaa laitteen toiminnan kylmemmilläkin sääolosuhteella. Sulatusvesialtaan lämmitys estää jään kertymisen laitteen pohjaan ja takaa veden virtaamisen pois ulkoyksiköstä.



LIIKETUNNISTIN

Kaisai Nordic käyttää liiketunnistinta, jonka avulla laite pystyy automaattisesti säätämään toimintatilan havaitsemalla liikkeen huoneessa.

0,5°C ASTEEN LÄMPÖTILANSÄÄTÖ

Tarkka lämpötilansäätö 0,5 °C välein. Näin voit helposti luoda juuri itsellesi sopivan mukavuusalueen.



56°C KORKEALÄMPÖTILAN PUHDISTUSTOIMINTO

30 min puhdistusohjelma sisäyksikön puhdistamiseen.

