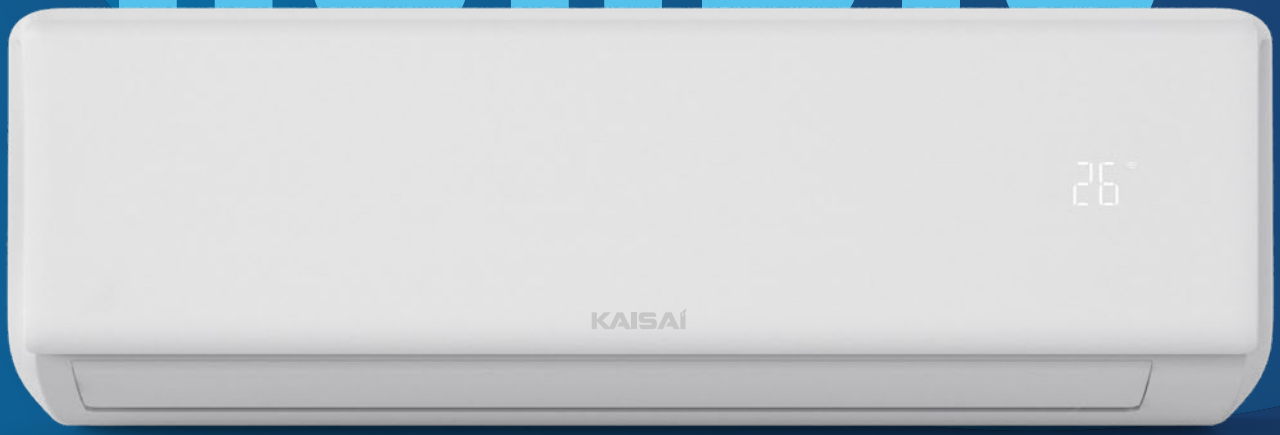
KAISAI

NORDIC



IONISOINTI

PUHDISTUSTOIMINTO 56°C

TAKKATOIMINTO

TYYLIKÄS JA ENERGIATEHOKAS ILMALÄMPÖPUMPPU

Nauti parhaasta lämmityskokemuksesta jopa -35°C pakkasessa.

WIFI VAKIONA

R32
YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN KYLMÄAINE

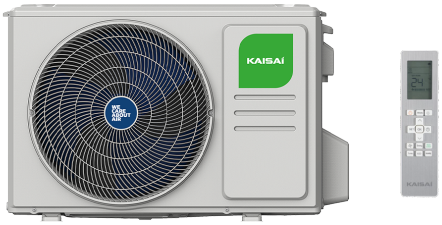
MONITOIMINTOINEN KAUKOSÄÄDIN

LAAJA LÄMPÖTILA-ALUE

KAISAI

WE CARE ABOUT AIR





TEKNISET TIEDOT - KAISAI NORDIC

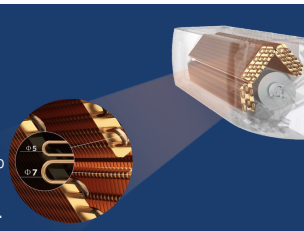
MALLI	sisäyksikkö		KNP-12NRHI
	ulkoyksikkö		KNP-12NRHO
Teho (min-max)	jäähdytys	kW	3,5(1,0÷4,8)
	lämmitys	kW	3,8(0,7÷7,2)
Energialuokka	jäähdytys / lämmitys		A+++ / A+++
SEER		W/W	9,2
SCOP		W/W	5,1
Ottoteho (min-max)	jäähdytys	W	748(102÷1955)
	lämmitys	W	772(104÷2625)
Virta (min-max)	jäähdytys	A	3,2(0,4÷8,5)
	lämmitys	A	3,4(0,4÷11,4)
Ilmavirta	sisäyksikkö	m^3/h	548/370/310
	ulkoyksikkö	m^3/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	mm2	3x1,5
Välikaapeli	sisäyksikkö-ulkoyksikkö		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 TEKNIIKKAA

Kaisai Nordic -ilmalämpöpumpun kompressori hyödyntää uusinta kompresori 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.

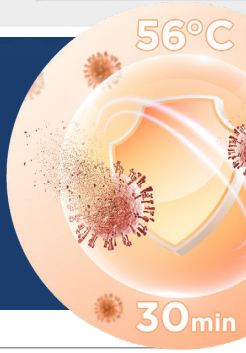
0,5°C ASTEEN LÄMPÖTILANSÄÄTÖ

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



56°C KORKEALÄMPÖTILAN PUHDISTUSTOIMINTO

30 min puhdistusohjelma sisäyksikön puhdistamiseen.



KlimaTherm

Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1
04360 Tuusula

Puh: 020 741 2222 myynti@klima-therm.com www.kaisailampopumput.fi

JÄLLEENMYYJÄ:

Pidätämme oikeuden valmistajan tekemiin suunnittelumuutoksiin ja painovirheisiin.