KAISAI

PROHEAT+



IONISOINTI

MIELLYTTÄVÄ PUHALLUSILMA

3D-PUHALLUS

AG-SUODATIN

Tehokas sekä suorituskykyinen ilmalämpöpumppu vaativiin olosuhteisiin.

WIFI VAKIONA

R32

YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN KYLMÄAINE

MONITOIMINTOINEN KAUKOSÄÄDIN

LAAJA LÄMPÖTILA-ALUE

IONISOINTI

Ionisointi-toiminto puhdistaa ilmaa tehokkaasti ja poistaa siitä hajuja sekä epäpuhtauksia.

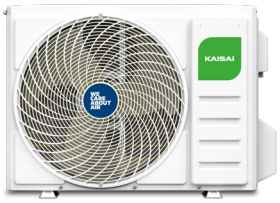
MIELLYTTÄVÄ PUHALLUSILMA

Toiminto minimoi vedon tunteen ja tarjoaa optimaalista lämpömukavuutta sekä miellyttävää jäähdytystä. Tämä on ihanteellista käyttäjille, jotka ovat herkkiä voimakkaalle ilmavirtaukselle.

3D-PUHALLUS

Pysty- ja vaakasuuntaisella ilmavirran säädöllä saadaan optimoitua ilmankierto ja lämpötilan jakautuminen tasaisesti huoneessa.







TEKNISET TIEDOT - KAISAI PRO HEAT +

MALLI	sisäyksikkö		KRW-09TLHI KRB-09TLHI	KRW-12TLHI KRB-12TLHI	KRW-18TLHI KRB-18TLHI	KRW-24TLHI KRB-24TLHI
	ulkoyksikkö		KRWB-09TLHO	KRWB-12TLHO	KRWB-18TLHO	KRWB-24TLHO
Teho (min÷max)	jäähdytys	kW	2.6 (0.9÷3.7)	3. 5 (1.0÷4.6)	5.2 (1.3÷5.9)	7 (1.8÷7.8)
	lämmitys	kW	3.0 (0.9÷4.0)	3.8 (1.0÷4.9)	5.5 (1.3÷6.7)	7.1 (1.9÷8.0)
Energialuokka	jäähdytys / lämmitys		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SEER		W/W	8.5	8.5	8.5	8.5
SCOP		W/W	4.6	4.7	4.6	4.7
Ottoteho (min÷max)	jäähdytys	W	672 (240÷1380)	1051 (290÷1510)	1417 (330÷2350)	1940 (410÷2830)
	lämmitys	W	860 (240÷1552)	963 (290÷1720)	1401 (340÷2540)	1810 (420÷3010)
Virta (min÷max)	jäähdytys	A	3.0 (1.2÷8.1)	4.8 (1.5÷9.2)	6.4 (1.7÷12.0)	8.7 (2.3÷15.5)
	lämmitys	A	3.9 (1.2÷9.0)	4.0 (1.5÷10.0)	6.4 (1.7÷13.0)	8.0 (2.3÷16.0)
Ilmavirta	sisäyksikkö	m^3/h	560	670	1000	1100
	ulkoyksikkö	m^3/h	2200	2200	3000	4000
Kosteudenpoistomäärä	sisäyksikkö	L/h	1.2	1.5	1.8	2
Toiminta-alue jäähdytys / lämmitys	sisäyksikkö	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	ulkoyksikkö	°C	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30	-15 +53/-25+30
Ääni	sisäyksikkö	dB(A)	44/41/37/34/29/25/19	44/41/37/34/29/25/19	47/42/40/38/36/34/32	50/44/40/37/34/30/26
	ulkoyksikkö	dB(A)	52	53	55	58
Mitat l/k/s	sisäyksikkö	mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
	ulkoyksikkö	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Pakkauksen koko l/k/s	sisäyksikkö	mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
	ulkoyksikkö	mm	818×520×325	835×575×328	949×732×392	1022×835×480
Paino	sisäyksikkö	kg	9	9	10	14
	ulkoyksikkö	kg	22	24	38	45
Pakkauksen paino	sisäyksikkö	kg	11	11	13	17
	ulkoyksikkö	kg	24	26	41	49.5
Putkikoko: neste / kaasu		tuuma	1/4 3/8	1/4 1/2	1/4 5/8	3/8 5/8
Putkipituus max.		m	25	25	25	25
Putkipituus max. korkeusero		m	10	10	10	10
Sähkönsyöttö	ulkoyksikkö	V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Sulake	ulkoyksikkö	A	10	10	16	20
Sähkönsyöttö	ulkoyksikkö	mm^2	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Välikaapeli	sisäyksikkö / ulkoyksikkö		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Kylmäainetäyttö (R32)	5 m	kg	0.57	0.6	0.87	1.27
Kylmäaine (R32) lisätäyttö	5 m jälkeen	g/m	15	15	25	25

KULTAINEN VIIMEISTELY

Kennojen lamelleihin levitetty erikoispinnoite suojaa niitä korroosiolta ja lisää yksikön tehokkuutta sekä kestävyyttä. Tämä varmistaa, että lämpöpumppu pysyy luotettavana ja tehokkaana myös vaativissa olosuhteissa ja samalla vähentää ylläpitokustannuksia.

UVC-LAMPPU

Poistaa tehokkaasti bakteerit, virukset ja muut mikro-organismit, luoden hygieenisen ja terveellisen ilmaston. Lampun vaikutus auttaa myös epämiellyttävien hajujen neutraloinnissa, parantaen ilmanlaatua.

8 °C YLLÄPITOLÄMMITYS

Toiminto mahdollistaa vähimmäislämpötilan (8°C) ylläpitolämmityksen. Tämä toiminto on erityisen hyödyllinen mökeillä, varastoissa sekä hallikiinteistöissä.

KOMPRESSORIN JA SULATUSVESIALTAAN LÄMMITIN

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

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.