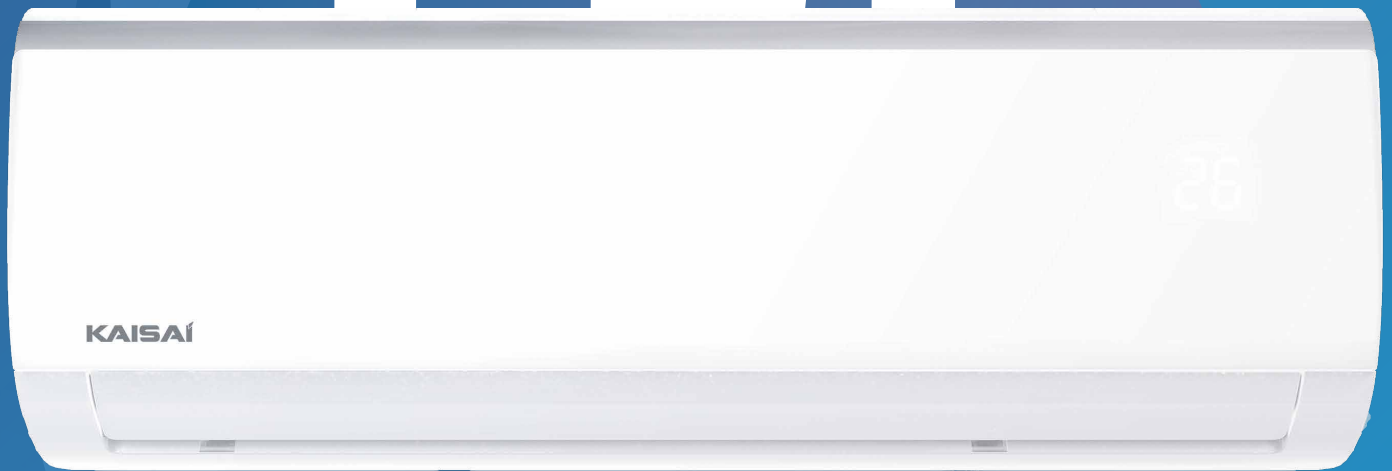


KAISAI

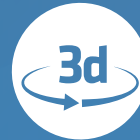
FLY



BIO-HEPA
-SUODATIN



KYLMÄKATALYTTI-
SUODATIN



3D-PUHALLUS

Tulevaisuuden teknologiaa

Ekologinen jäähdytys R32-kylmäaineella.



WIFI
VAKIONA



YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN
KYLMAINE



MONITOIMINTOINEN
KAUKOSÄÄDIN



LAAJA
LÄMPÖTILA-ALUE



KYLMÄKATALYTTISUODATIN

Kylmäkatalyyttisuodatin on tehokas sisäilman puhdistaja.



BIO-HEPA -SUODATIN

Ilmanpuhdistustoimintoa tukee BIO-HEPA -suodatin, joka suodattaa tehokkaasti 99 % pölyhiukkasista ja pölystä.



3D-PUHALLUS

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



TEKNISET TIEDOT - KAISAI FLY

MALLI	sisäyksikkö		KWX-09KRHI	KWX-12KRHI	KWX-18KRHI	KWX-24KRHI
	ulkoyksikkö		KWX-09KRHO	KWX-12KRHO	KWX-18KRHO	KWX-24KRHO
Teho (min-max)	jäähdytys	kW	2,6(0,9÷3,4)	3,5(1,1÷3,9)	5,3(2,9÷5,8)	7,0(2,1÷7,9)
		kW	2,9(0,8÷3,4)	3,8(1,1÷4,2)	5,6(3,1÷5,8)	7,3(1,6÷7,9)
Energialuokka	jäähdytys		A++	A++	A++	A++
SEER		W/W	7,0	6,5	7,4	6,1
SCOP		W/W	4,1	4,1	4,0	4,0
Ottoteho (min-max)	jäähdytys	W	800(100÷1240)	1320(83÷1600)	1550(560÷2050)	2600(420÷3150)
		W	930(120÷1200)	1190(167÷1400)	1570(780÷2000)	2400(300÷2750)
Virta (min-max)	jäähdytys	A	3,48(0,4÷5,4)	5,8(0,8÷7,3)	6,7(2,4÷8,9)	11,5(1,8÷13,8)
		A	4,05(0,5÷5,5)	5,3(1,4÷6,4)	6,8(3,4÷8,7)	11,0(1,3÷12,2)
Ilmavirta	sisäyksikkö	m³/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
		m³/h	1750	1750	2100	3500
Toiminta-alue jäähdytys / lämmitys	sisäyksikkö	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
		°C	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30	-15÷50/-25÷30
Ääni	sisäyksikkö	dB(A)	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	42,5/36/26/20	45/40,5/36/30
		dB(A)	55	55	56	59
Mitat l / k / s	sisäyksikkö	mm	715/285/194	805/285/194	957/302/213	1040/327/220
		mm	720/495/270	720/495/270	805/554/330	890/673/342
Pakkauksen koko l / k / s	sisäyksikkö	mm	780/365/270	870/365/270	1035/385/295	1120/405/315
		mm	835/540/300	835/540/300	915/615/370	995/740/398
Paino	sisäyksikkö	kg	6,7	7,3	10,0	12,3
		kg	21	21	32,7	42,9
Pakkauksen paino	sisäyksikkö	kg	8,8	9,5	13,0	15,8
		kg	22,8	22,8	35,4	45,9
Putkikoko: neste / kaasu		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9
Putkipituus max.		m	25	25	30	50
Putkipituus max. korkeusero		m	10	10	20	25
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	16	16	20
Sähkönsyöttö	ulkoyksikkö	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Välikaapeli	sisäyksikkö-ulkoyksikkö	mm²	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5
Kylmäainetäyttö (R32)	5 m	kg	0,47	0,52	1,08	1,42
Kylmäaine (R32) lisätäyttö	5 m jälkeen	g/m	12	12	12	24

Pidätämme oikeuden valmistajan tekemiin suunnittelumuutoksiin ja painovirheisiin.



Klima-Therm Oy
Huurerekuja 1
04360 Tuusula

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

JÄLLEENMYyjÄ:



WIFI

WiFi-moduulin ansiosta ilmalämpöpumppua voidaan ohjata etänä puhelimella ja tabletilla mistä ja milloin vain.



LANGALLINEN KAUKO-OHJAIN (LISÄVARUSTE)

Langattoman kaukosäätimen lisäksi laitteeseen voidaan valita myös erillinen langallinen kauko-ohjain.



MONITOIMINTOINEN KAUKOSÄÄDIN

Kaukosäätimellä voidaan helposti ohjata ilmalämpöpumpun toimintoja. Lisäksi kaukosäätimessä on mm. Self Clean-toiminto, +8°C ylläpitolämmitys, sekä Follow Me-toiminto, jolla asetetaan mittaamaan lämpötila kaukosäätimestä sisäyksikön sijaan.



KOMPRESSORIN JA SULATUSVESIALTAAN LÄMMITIN

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