KAISAI

Vägghängd luftvärmepump med R32

5 ÅRS GARANTI | A+++ ENERGIKLASS | WIFI | FOLLOW ME | R32 KÖLDMEDIUM

KRP 09 | 12 | 18 | 24 MEHI
Värmeeffekt 0,9–8,2 kW / Kyleffekt 1,3–8,2 kW

Pro Heat

VÄGGHÄNGD LUFTVÄRMEPUMP FRÅN KAISAI

Kaisai Pro Heat är en energieffektiv luftvärmepump som är lätt att installera och ger dig både värme och kyla i ditt hem. Med smarta funktioner som Anpassad energiåtgång och Ekonomidrift kan du själv påverka luftvärmepumpens energianvändning efter dina önskemål.

Tack vare den senaste tekniken och att luftvärmepumpen arbetar med köldmediet R32 kan Kaisai Pro Heat jobba i ett brett temperaturområde, och leverera värme ända ner till -25°C utomhustemperatur. Aggregatet är också utrustat med HEPA-filter, kallt katalysatorfilter och luftjonisering som förbättrar luftkvaliteten inomhus.

Du styr luftvärmepumpen enkelt via WiFi och trådlös fjärrkontroll med temperatursensor (follow me) ingår som standard. Kaisai Pro Heat använder köldmediet R32 som är ett miljövänligt alternativ.

www.klima-therm.com/se | #klimathermab

KlimaTherm

LÖSNINGAR FÖR DITT HEM | VÄGGHÄNGD LUFTVÄRMEPUMP | KAISAI PRO HEAT

Teknisk specifikation

KRP 09 | 12 | 18 | 24 MEHI

MODELL	inomhusenhet		KRP-09 MEHI	KRP-12 MEHI	KRP-18 MEHI	KRP-24 MEHI
	utomhusenhet		KRP-09 MEHO	KRP-12 MEHO	KRP-18 MEHO	KRP-24 MEHO
Kapacitet medel (min÷max)*	kyla	kW	2,7 (1,3–3,8)	3,5 (1,3–3,9)	5,3 (1,9–6,1)	7,0 (2,1–8,2)
	värme	kW	3,1 (0,9–4,4)	3,9 (0,9–4,5)	5,6 (1,3–6,7)	7,3 (1,6–8,2)
Energiklass	kyla /värme	–	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A+
SEER	medium	W/W	8.6	8.5	8.5	8.5
SCOP	medium	W/W	4.6	4.6	4.3	4.2
Ineffekt nominell (min÷max)	kyla	W	600 (130÷1200)	880 (130÷1250)	1318 (587÷1787)	1760 (420÷3200)
	värme	W	690 (120÷1400)	990 (120÷1450)	1500 (943÷1695)	1975 (300÷3100)
Driftsström nominell (min÷max)	kyla	A	2.66 (0.6÷5.35)	3.9 (0.6÷5.55)	5.73 (2.81÷7.90)	7.7 (1.8÷13.9)
	värme	A	3.05 (0.6÷6.2)	4.4 (0.6÷6.4)	6.52 (4.26÷7.50)	8.6 (1.3÷13.5)
Luftflöde	inomhus	m^3/h	530 / 360 / 280	560 / 380 / 290	685 / 580 / 400	1092 / 724 / 379
	utomhus	m^3/h	2200	2200	3500	3500
Arbetstemperatur kyla/värme*	inomhus	°C	16÷32 / 0÷30	16÷32 / 0÷30	16÷32 / 0÷30	16÷32 / 0÷30
	utomhus	°C	-15÷50 / -25÷24	-15÷50 / -25÷24	-15÷50 / -25÷24	-15÷50 / -25÷24
Ljudtrycksnivå	inomhus	dB(A)	37 / 32 / 21,5 / 20,5	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44,5 / 40 / 33 / 21
	utomhus	dB(A)	57	57,5	56	58,5
Nettomått w/h/d	inomhus	mm	795 x 295 x 225	795 x 295 x 225	965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370
	utomhus	mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342
Transportmått w/h/d	inomhus	mm	870 x 370 x 305	870 x 370 x 305	1045 x 400 x 325	1230 x 455 x 355
	utomhus	mm	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	995 x 740 x 398
Nettovikt	inomhus	kg	10,2	10,2	12,3	20,0
	utomhus	kg	28,4	28,4	38,8	45,6
Transportvikt	inomhus	kg	13	13	16,4	25,3
	utomhus	kg	31,0	31,0	41,9	48,8
Rördiameter: vätska/gas		tum	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	3/8" – 5/8"
Total installationslängd		m	25	25	30	50
Max nivåskillnad		m	10	10	20	25
Strömförsörjning	utomhus	V/Hz/Ph	220 – 240 / 50 / 1	220 – 240 / 50 / 1	220 – 240 / 50 / 1	220 – 240 / 50 / 1
Strömbrytare/säkring	utomhus	A	13	13	16	20
Strömförsörjning	utomhus	# av ledare x mm^2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Styrledningar	inom- utomhus	# av ledare x mm^2	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	upp till 5 rm	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
Extra köldmediemängd	över till 5 rm	g/m	12	12	12	24

*Data enligt JIS (EN14511, EN14825). Värme: +7°C ute, +20°C inne. Kyla: +35°C ute, +27°C inne.

Inomhustemperatur +20° C		Max avgiven effekt / max tillförd effekt, TC / PI (kW)			
Modell		09	12	18	24
Utomhustemperatur	-15	3,06 / 1,19	3,1 / 1,26	4,27 / 1,62	6,04 / 2,75
	-10	3,26 / 1,27	3,31 / 1,35	4,56 / 1,73	6,45 / 2,93
	-7	3,42 / 1,35	3,47 / 1,43	4,78 / 1,83	6,76 / 3,12
	2	3,01 / 0,91	3,53 / 1,13	4,92 / 1,6	6,67 / 2,71
	7	3,14 / 0,69	3,96 / 0,99	5,57 / 1,5	7,33 / 1,98

Funktioner

Energiklass · R32 köldmedium · Wifi-styrning · Enkel installation · Multi-funktionell fjärrkontroll · Brett temp-eraturområde · Arbete vid låg utetemperatur · Anpassad energiåtgång · Ekonomidrift · Kallt katalysator-filter · Biologiskt HEPA-filter · Jonisering

Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värmepumpar på den svenska marknaden med varumärken som Fujitsu, Fuji Electric, Clivet, Emicon, MTA, Kaisai med flera i portföljen. Klima-Therm AB ingår i den internationella kyl- och ventilationskoncernen Klima-Therm Group med huvudkontor i Warszawa och verksamheter i USA, Polen, Skandinavien och Baltikum.

Återförsäljare

KlimaTherm

Klima-Therm AB | office.se@klima-therm.com
www.klima-therm.com

© Klima-Therm AB • 2024-12-04. Vi reserverar oss för eventuella tryckfel samt fel/justeringar från leverantören.