



KAISAI



pro⁺ Vägghmonterad värmepump

KSN-PRBI

Den vägghmonterade värmepumpen Kaisai Pro+ har en modern design och är ett energieffektivt aggregat av absolut högsta klass, med mycket höga effektfaktorer för kyla (SEER 8.1) och värme (SCOP 4.6).

Pro+ är därför en idealisk lösning för vårt nordiska klimat och ger effektiv uppvärmning av rum inom ett mycket brett temperaturområde. Tack vare att Pro+ har kompressorns vevhusvärmare och värmaren monterade i bottenråget, kan värmepumpen arbeta i värmeläge ända ner till en utomhustemperatur på -30°C. Därtill har värmeväxlaren guldblätad ytbehandling, vilket både förbättrar värmeväxlingens effektivitet samt ökar korrosionsresistens och förhindrar bakterietillväxt. Pro+ kombinerar modern design med en högsta nivå av användarvänlighet tack vare standardfunktioner som Wi-Fi, Eco-drift och 3D-lufttillförsel.

ENHETENS FUNKTIONER

- | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | | | |
| 3D-luftflöde | Filter med hög densitet | Inställningsminne för jalousierna | Indikering av köldmedieläckage | Effektivt vid låga temperaturområden | WiFi-styrning | Nöddrift | Katalytiska filter | Beredskapsläge | Underhållsvärme | Dubbelsidig installation |
| | | | | | | | | | | |
| Temperatursensori fjärrkontrollen | Eco-drift | Timer | Automatisk omstart | Sleep-funktion | Avfuktare självrengörande | 5 fläkthastigheter | Turbofunktion | Filter med silverjoner | Filter med C-vitamin | 3M-filter |

MODELL	inomhusenhet		KSN-12PRBI
	utomhusenhet		KSN-12PRBO
Kapacitet medel (min÷max)	kyla	kW	3,5(0,9÷3,66)
	värme	kW	3,8(1,0÷4,27)
Energiklass	kyla/värme		A++/A++
SEER	medel	W/W	8,1
SCOP	medel	W/W	4,6
Ineffekt medel (min÷max)	kyla	W	977(53÷1590)
	värme	W	1095(167÷2130)
Driftsström medel (min÷max)	kyla	A	4,2(0,5÷7,0)
	värme	A	4,8(1,2÷9,4)
Luftflöde	inomhus	m³/h	611/479/360
	utomhus	m³/h	2000
Arbetstemperatur kyla/värme	inomhus	°C	18÷32/0÷27
	utomhus	°C	-15÷43/-30÷30
Ljudtrycksnivå	inomhus	dB(A)	42/35/25/22
	utomhus	dB(A)	55,5
Nettomått b/h/d	inomhus	mm	802x297x189
	utomhus	mm	800x554x333
Transportmått b/h/d	inomhus	mm	875x375x285
	utomhus	mm	920x615x390
Nettovikt	inomhus	kg	8,5
	utomhus	kg	34,7
Transportvikt	inomhus	kg	11,1
	utomhus	kg	37,5
Rördiameter: vätska/gas		mm	6,35/9,52
Total installationslängd		m	25
Max nivåskillnad		m	10
Strömförsörjning	utomhus	V/Hz/Ph	220÷240/50/1
Avsäkring	utomhus	A	10
Matar kabel	utomhus		3x1,5
Styrkabel	inne/ute		5x1,5
Fabrikspåfylld köldmediemängd	upp till 5 lm	kg	0,87
Extra köldmediemängd	över 5 lm	g/m	12

TILLBEHÖR OCH STYRENHETER



TRÅDLÖS
STYRENHET
RG66B7



TRÅDLÖS
STYRENHET
**RG66A1
(TILLVAL)**



TRÅDLÖS
STYRENHET
**RG57
(TILLVAL)**

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.

Din lokala återförsäljare