



Komplett varmepumpe for deg og din familie

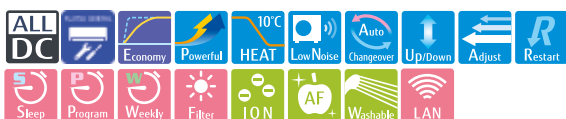


Hokuo

NORDISK VARMEPUMPE FRA FUJI ELECTRIC

Fuji Electric Hokuo er en komplett varmepumpe spesialdesignet for det nordiske markedet og behovet vi har for varme og kjøling i vårt klima. Den er både moderne, pålitelig og har en effektiv teknikk med prisbelønt og elegant design. Hokuo har en ekstrem god energieffektivitet selv ved lave temperaturer utendørs.

Hokuos prisbelønte design gjør at den passer fint i moderne hjem. Innelelens lave høyde gjør den også optimal for å erstatte en gammel varmepumpe. Den intelligente fjernkontrollen har mange smarte innstillingsmuligheter, blant annet bedre temperaturkontroll med halv grads intervall. Via den innebygde WiFi-modulen kan varmepumpen styres enkelt med en smarttelefon. Hokuo har det miljøvennlige kjølemedie R32 som har lavere miljøpåvirkning og sparer mer energi.



Prisbelønt design og moderne teknikk i en og samme maskin

Hokuos prisbelønte design gjør den lett plassert i moderne hjem og innedelen lave høyde gjør den optimal ved utbytte av en gammel varmpumpe. Hokuo er designet for å motstå ekstreme værforhold og nominell varmekapasitet garanteres helt ned til -15°C. Varmedrift garanteres ned til -30°C.

Selv med det slanke designet rommer den avansert teknologi slik som høy tethets og flerlags varmeveksler og en effektiv viftrommel som bidrar til energieffektiviteten. Modellen gir mye varme også på de kaldeste dagene og har en imponerende SEER på 7,5 og en SCOP på 4,6. Hokuo kan også stilles inn for +10°C vedlikeholds varme med ett tastetrykk.

Teknisk spesifisering

MODELL	NAVN		HOKUO 09	HOKUO 12	HOKUO 14	
	Innedel art.nr		RSG09 KMCDN	RSG12 KMCDN	RSG14 KMCDN	
	Utedel art.nr		ROG09 KMCDN	ROG12 KMCDN	ROG14 KMCDN	
Spenning/Fas/Frekvens			230V / 1 / 50Hz			
Kapasitet	Kjøling	kW	2.5 (1.0-3.8)	3.4 (1.0-4.2)	4.2 (1.2-4.65)	
	Varme		3.2 (0.9-5.7)	4.0 (0.9-5.9)	5.4 (0.9-6.4)	
	Ved -15°C	kW	3.4	4.3	6.0	
Tilført effekt	Kjøling/Varme	kW	0.54/0.72	0.8/0.96	1.1/1.4	
	Kjøling/Varme (min/maks)		0.21-1.08/0.18-2.35	0.21-1.25/0.18-1.8	0.26-1.25/0.185-1.9	
EER	Kjøling	W/W	4.63	4.25	3.82	
COP	Varme	W/W	4.4	4.17	3.86	
Pdesign	Kjøling 35°C / Varme -10°C		kW	2.5/2.5	3.4/3.6	4.2/4.2
SEER	Kjøling		W/W	6.5	7.5	7.3
SCOP	Varme (Medel)		W/W	4.6	4.6	4.6
Energiklasse	Kjøling		A++	A++	A++	
	Varme (Medel)		A++	A++	A++	
Avfukting			l/h	1.3	1.8	2.1
Anbefalt sikringskurs			A	10	13	16
Lydtrykknivå	Innedel, Kjøling	H/M/L/Q	40/36/30/20	42/37/32/20	43/40/30/20	
	Utedel, Varme	H/M/L/Q	42/38/33/22	43/39/35/22	44/40/35/24	
	Utedel, Kjøling/Varme	High	48/43	49/43	49/49	
Lydeffekt	Innedel, Kjøling/Varme	High	55/57	56/58	58/60	
	Utedel, Kjøling/Varme	High	59/56	59/56	61/59	
Luftmengde	Innedel/Utedel, Kjøling	High	m³/h	670/1,770	690/2,210	770/2,450
	Innedel/Utedel, Varme	High	m³/h	750/1,313	780/1,335	820/2,330
Mål Hx BxD	Innedel	mm	270x834x222			
	Utedel		542x799x290	632x799x290	716x820x315	
Vekt	Innedel	kg	10			
	Utedel		33	36	42	
Rørdimensjon diameter (væske/gass)			tum	1/4 / 3/8		
Drenerings slange diameter			mm	ø 13.8 id, 15.8-16.7 yd		
Maks rørlengde (Forhåndsfylt)			m	20 (15)		
Maks høydeforskjell			m	15		
Arbeidsområde	Kjøling	°C	-10-43			
	Varme		-30-24			
Kjølemedium	GWP (Global Warming Potential)		R32 (675)			
	Mengde	kg	0.850	0.940	1.120	
	Ekstra fylling over 15m	g/m	20			

Data etter JIS (EN14525) varme: +7°C ute, +20° inne, kjøling: +35°C ute, +27°C inne. Vi reserverer oss for evt. konstruksjonsforandringer fra produsent og trykkløst.

* Etter avriming kan man oppleve en kaldtrekk da viften starter for innedel har blitt tilstrekkelig oppvarmet.

Tillbehør

- Trådbunden kontroll, touch-panel: UTY-RNRYZ3
- Trådbunden kontroll, standard: UTY-RLRY
- Enkel trådbunden kontroll: UTY-RSRY
- Enkel trådbunden kontroll (utan val kyla/varme): UTY-RHRY
- Ekstern in- og utgangskretskort: UTY-XCSXZ2
- Kommunikations-kit: UTY-TWRXZ2
- Ekstern anslutningspakket: UTY-XWZXZ5
- Ekstern switch-kontroll: UTY-TERX
- Nätverkskonverter singel split DC: UTY-VTGX
- Nätverkskonverter singel split AC: UTY-VTGXV
- KNX-konverter: UTY-VKSX
- MODBUS-konverter: UTY-VMSX



RoMy Clima AS

RoMy Clima AS, Prestmovegen 7, 7514 Stjørdal
post@romyclima.no, www.romyclima.no



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com

VARME-EFFEKT	Innetemperatur +20°C					
	HOKUO 09		HOKUO 12		HOKUO 14	
Utetemp. °C	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-25	2.77	1.62	3.28	1.85	4.67	2.71
-20	3.09	1.73	3.79	2.02	5.34	3.01
-15	3.40	1.85	4.30	2.19	6.00	3.30
-10	3.92	1.94	4.66	2.08	6.09	2.96
-5	4.45	2.04	5.03	1.96	6.18	2.63
0	4.97	2.13	5.39	1.85	6.27	2.29
5	5.49	2.22	5.75	1.74	6.36	1.95
7	5.70	2.26	5.90	1.69	6.40	1.82

TC = Avgiven effekt, PI = Tilført effekt

Effektiv varmfunksjon

Hokuo er utrustet med en energi-besparende kaminfunksjon som aktiveres ved installasjon. Det innebærer at viften fortsetter å sirkulere varme til/fra en ekstern varmekilde, en egen kamin, også når den innstilte temperaturen er oppnådd.

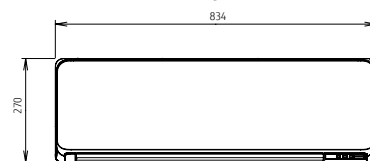
Fjernstyring med WiFi

Med den trådløse og innebygde WiFi-modulen og appen FGLair kan du enkelt og smidig fjernstyre varmpumpen med din smart-telefon, PC eller nettbrett.

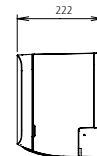


FGLair

Kompakt design for alle innemiljø



Hokuos prisbelønte og slanke design måler innedelens høyde bare 270 mm, hvilket gjør den meget lett plassert i alle typer innemiljø. Det gjør den også enkel å velge som erstatter for eldre varmpumper.



Forhandler