



Behaglig golvvärme för dig och din familj!



Yukadan

NORDISK VÄRMEPUMP FRÅN FUJI ELECTRIC

Fuji Yukadan är en mycket tystgående och energieffektiv värmepump med smidig och elegant design som gör den lättplacerad både i hemmet och på kontoret. Den lågt placerade inomhusdelen ger en skön värmespridning i hela rummet och den förbättrar också inomhusmiljön tack vare det antiallergena enzymfiltret som fångar upp kvalster, damm, pollen och andra partiklar. Den unika tekniska konstruktionen gör också att luftströmmen både förhindrar kallras från fönster och sprider behaglig värme över golvet.

Yukadan är **speciellt tillverkad** för vårt nordiska klimat och har mycket hög värmekapacitet ända ner till -30°C. Det miljövänliga köldmediet R32 kräver mindre fyllnadsmängder och sparar mer energi.



Värmepumpen som även förbättrar din inomhusmiljö

Fujis golvmmodell Yukadan är byggd för vårt nordiska klimat och kan monteras under ett fönster, där den ersätter din gamla olönsamma elradiator. På så vis sparar du pengar på din uppvärmning och får ett behagligare inomhusklimat. Denna golvmmodell, med inverterfunktion, ger dig behaglig värme på vintern och svalkande kyla på sommaren. Den har också en rad smarta funktioner som både gör den enklare att använda och mer effektiv när det gäller energibesparing och inomhusmiljö. Yukadan kan ställas in för +10°C underhållsvärme med ett enkelt knapptryck.

VÄRME-EFFEKTER	Inomhustemperatur +20°C					
	YUKADAN 09		YUKADAN 12		YUKADAN 14	
Utomhus-temperatur °C	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-25	2.62	2.00	3.65	2.51	4.22	2.47
-20	3.16	1.96	4.08	2.62	4.71	2.58
-15	3.70	1.92	4.50	2.72	5.20	2.68
-10	4.24	1.89	5.46	2.69	5.55	2.64
-5	4.84	1.98	5.71	2.67	5.80	2.62
0	5.21	1.99	5.82	2.67	5.91	2.63
5	5.44	1.87	6.06	2.24	6.16	2.20
7	5.50	1.80	6.20	1.95	6.30	1.92

TC = Angiven effekt, PI = Tillförd effekt

TEKNISKA SPECIFIKATIONER	NAMN Inomhusdel artikelnummer Utomhusdel artikelnummer		YUKADAN 09	YUKADAN 12	YUKADAN 14
			RGG09KVCB ROG09KVCBN	RGG12KVCB ROG12KVCBN	RGG14KVCB ROG14KVCBN
Spänning/Fas/Frekvens/Avsäkring			230V / 1 / 50Hz / 13A		
Kapacitet	Kyla	kW	2.5 (0.9-4.3)	3.5 (0.9-4.3)	4.2 (0.9-5.2)
	Värme	kW	3.5 (0.9-5.5)	4.5 (0.9-6.2)	5.2 (0.9-6.3)
	Vid -15°C	kW	3.7	4.5	5.2
Tillförd effekt	Kyla/Värme	kW	0.51/0.81	0.83/1.1	1.06/1.41
EER	Kyla	W/W	4.95	4.2	3.95
COP	Värme	W/W	4.32	4.1	3.7
Pdesign	Kyla 35°C / Värme -10°C	kW	2.5/3.0	3.5/3.6	4.2/4.2
SEER	Kyla	W/W	8.6	8.5	8.1
SCOP	Värme (Medel)	W/W	4.4	4.2	4.0
Energiklass	Kyla		A+++	A+++	A++
	Värme (Medel)		A+	A+	A+
Avfuktning		l/h	1.3	1.8	2.1
Ljudtrycksnivå	Inomhusdel, kyla	H/M/L/Q	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
	Inomhusdel, värme	H/M/L/Q	41/35/29/22	43/35/29/22	43/37/29/22
	Utomhusdel, kyla/värme	High	40/46	44/52	51/50
Ljudeffekt	Inomhusdel, kyla/värme	High	53/53	53/55	57/55
	Utomhusdel, kyla/värme	High	54/58	58/62	63/63
Luftflöde	Inomhusdel/Utomhusdel, kyla	High	570/1,550	570/1,830	650/2,210
	Inomhusdel/Utomhusdel, värme	High	600/1,690	650/2,100	650/2,100
Mått H x B x D	Inomhusdel	mm	600x740x200		
	Utomhusdel	mm	632x799x290		
Vikt	Inomhusdel	kg	14		
	Utomhusdel	kg	36	38	
Anslutningsrör diameter (vätska/gas)		tum	1/4 / 3/8		
Dräneringslang diameter		mm	ø 13.8 id, 15.8-16.7 yd		
Max rörlängd (förfyllt)		m	20 (15)		
Max höjdskillnad			15		
Arbetsområde	Kyla	°C	-10-46		
	Värme	°C	-30-24		
Köldmedium	GWP (Global Warming Potential)		R32 (675)		
	Mängd	kg	0,94 (634,5)		
	Extra fyllning över 15m	g/m	20		

Data enligt JIS (EN14511, EN14825). Värme: +7°C ute, +20°C inne. Kyla: +35°C ute, +27°C inne. Vi reserverar oss för konstruktionsförändringar från tillverkaren samt för tryckfel.

Tillbehör

- Trådbunden kontroll, touch-panel: UTY-RNRYZ3
- Trådbunden kontroll, standard: UTY-RLRY
- Enkel trådbunden kontroll: UTY-RSRY
- Enkel trådbunden kontroll (utan val kyla/värme): UTY-RHRY
- Kompakt trådbunden kontroll: UTY-RCRYZ1
- Kommunikations-kit UTY-TWRXZ3
- Wifi-adapter: UTY-TFSXZ1
- Externt anslutningspaket: UTY-XWZXZ5
- Extern switch-kontroll: UTY-TERX
- Nätverkskonverter singel split DC: UTY-VTGX
- Nätverkskonverter singel split AC: UTY-VTGXV
- KNX-konverter: UTY-VKSX
- MODBUS-konverter: UTY-VMSX
- Inbyggnadskit: UTR-STA

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.

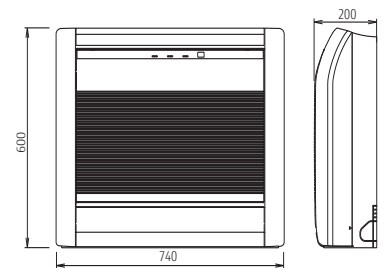
KlimaTherm

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



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

Kompakt design för alla miljöer



Fjärrstyrning med WiFi

Med Fujis trådlösa Wifi-modul (tillval) och appen FGLair kan du enkelt och smidigt fjärrstyra din värmepump via din smartphone.

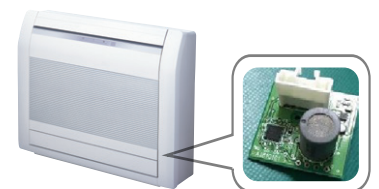
FGLair



Smidig underhållsvärme

Yukadan kan enkelt ställas in för +10°C underhållsvärme med ett knapptryck på fjärrkontrollen.

Inbyggd läckagevarnare



Inomhusdelen är försedd med en inbyggd läckagevarnare som standard för din yttersta säkerhet.

Återförsäljare