



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 anti-allergena 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.



Teknisk specifikation

MODELL	Inomhusenhet			RGG 09 KVCB	RGG 12 KVCB	RGG 14 KVCB
	Utomhusenhet			ROG 09 KVCBN	ROG 12 KVCBN	ROG 14 KVCBN
Spänning/Fas/Frekvens/Ävsäkring				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			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			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)			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	dB(A)	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	dB(A)	53/53	53/55	57/55
	Utomhusdel, kyla/värme	High		54/58	58/62	63/63
Luftflöde	Inom-/Utomhusdel, kyla	High	m³/h	570/1,550	570/1,830	650/2,210
	Inom-/Utomhusdel, värme	High		600/1,690	650/2,100	650/2,100
Mått H x B x D	Inomhusdel			600x740x200		
	Utomhusdel			632x799x290		
Vikt	Inomhusdel			14		
	Utomhusdel			36	38	38
Anslutningsrör diameter (vätska/gas)			tum	1/4 / 3/8		
Dräneringsslang 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		-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.

VÄRMEEFFEKTER	Inomhustemperatur +20°C					
	YUKADAN 09		YUKADAN 12		YUKADAN 14	
Utomhustemperatur °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 = Avgiven effekt, PI = Tillförd effekt

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.



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



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



Airstage Mobile app

Med Wi-Fi-modul (finns som tillval) och appen Airstage Mobile kan du fjärrstyra luftvärmepumpen via smartphone eller surfplatta. Ladda ner appen med en QR-kod ovan.

Smidd underhållsvärme

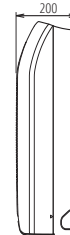
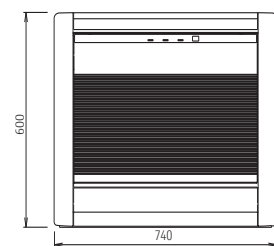
Yukadan kan enkelt ställas in för +10°C underhållsvärme med ett knapptryck på fjärrkontrollen.

Inbyggd läckagevarnare

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



Kompakt design för alla miljöer



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 (Trådbundna kontroller kräver kommunikations-kit)	UTY-RCRYZ1
Kommunikations-kit	UTY-TWRXZ3
Wifi-adapter	UTY-TFSXJ3
Extern 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

Återförsäljare

eLON

