



Täydellinen ilmalämpöpumppu sinulle ja perheellesi !



Lattiamalli

NORDIC ILMALÄMPÖPUMPPU

Fujitsu lattiamalli KVCAN on tyylikkäästi muotoiltu lämpöpumppu, joka on helppo sijoittaa esimerkiksi kotiin tai toimistoon. Se on mainio ratkaisu tiloihin, joissa pumppua ei voida tai haluta asentaa seinälle.

Fujitsu lattiamalli sopii sekä lämmitys- että jäähdytyskäyttöön (A+/A+++). Energiatehokas laite on tarkoitettu erityisesti pohjoiseen ilmastoon; vielä -25°C pakkasilla siitä saadaan 2,5 kW lämmitystehoa.

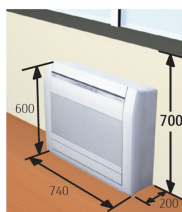
Hiljainen käyntiääni ja ilmapirran tasainen leviäminen tekevät huoneessa oleilusta miellyttävää.

Laite on erityisesti suunniteltu Pohjolan ilmastoon, ja se soveltuu hyvin myös multikoneen toiseksi sisäyksiköksi tai mökille +10°C ylläpitolämmitykseen.



Useita asennusvaihtoehtoja

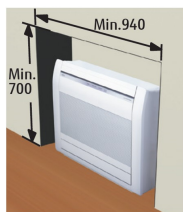
Lattiamallinen sisäyksikkö on helppo asentaa, ja ohut muotoilu mahdollistaa monia asennustapoja. Sisäyksikkö voidaan upottaa seinään osittain tai kokonaan. Laite sopii hyvin vaikkapa rintamamiestalon yläkertaan.



Ikkunan alla



Seinällä



Kokonaan upotettuna

	Sisälämpötila +20°C					
	LATTIAMALLI 09		LATTIAMALLI 12		LATTIAMALLI 14	
Ulkolämpötila °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 = Antoteho, PI = Ottoteho

MALLI	SISÄYKSIKKÖ ULKOYKSIKKÖ		AGYG09KVCAN AOYG09KVCAN	AGYG12KVCAN AOYG12KVCAN	AGYG14KVCAN AOYG14KVCAN	
Teho (min.-max.)	Jäähdytys Lämmitys	kW	2.5 (0.9-3.5)	3.5 (0.9-4.0)	4.2 (0.9-5.2)	
			3.5 (0.9-5.1)	4.5 (0.9-5.3)	5.2 (0.9-6.3)	
Hyötysuhde	Jäähdytys Lämmitys	SEER/EER SCOP/COP	8,5/4,7	8,2/4,0	8,1/3,95	
			4,3/4,3	4.1/3,7	4,0/3,7	
Energialuokka	Jäähdytys Lämmitys		A+++	A++	A++	
			A+	A+	A+	
Jännite/vaihe/taajuus		V/ - /Hz/A	230V / 1 / 50Hz			
Virta (max.)		A	10	10	16	
Ääni	Sisäyksikkö Ulkoyksikkö	Max./hilj. Jäähd./läm.	dB (A)	40/22	40/22	44/22
				43/47	45/51	51/53
Ilmavirta/sisäyksikkö	Jäähd./läm.(max.)	m3/h	570/600	570/600	650/650	
Mitat (KxLxS), nettopaino	Sisäyksikkö	mm	600 x 740 x 200			
		kg	14			
	Ulkoyksikkö	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	
		kg	31	31	38	
Kylmäaine R-32		gr	0.850	0.850	0,94	
Lisätäyttö 15m		gr/m	20			
Putkipituus (max.)		m	20			
Putkikoot		tum	1/4 / 3/8			
Korkeusero (max.)		m	15			
Toiminta-alue	Jäähdytys Lämmitys	°C	-10 – 46			
			-30 – 24			

Tiedot JIS:n (EN14511, EN14825) mukaan. Lämpö: +7°C ulkona, +20°C sisällä. Jäähdytys: +35°C ulkona, +27°C sisällä. Pidätämme oikeuden valmistajan tekemiin suunnittelumuutoksiin ja painovirheisiin.



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



KlimaTherm

Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1
04360 TUUSULA

Klima-Therm Oy
Piilipuunkatu 11
21200 RAISIO

Klima-Therm Oy
Autokeskuksentie 8
33960 PIRKKALA

Puh: 020 741 2222

myynti@klima-therm.com

www.klima-therm.com/fi

WiFi etäohjaus

(lisävarusteena)

WiFi-moduulin ansiosta laitetta voidaan ohjata älypuhelimella, tietokoneella tai tabletilla. FGLair on helppokäyttöinen ja sujuva applikaatio.



Hiljainen ja vedoton kaksisuuntainen puhallus

Yhtäaikainen ylä- ja alapuhallus lämmittää huoneen nopeasti. Kun tavoitelämpötila on saavutettu, lämpötilan ylläpito tapahtuu yläpuhalluksella. Yläpuhallus myös estää ikkunasta tulevaa kylmää ilmavirtaa.



Lämmityksen aikana



Kun haluttu lämpötila on saavutettu



Ei vedon tunnetta

Jälleenmyyjä: