



Täydellinen ilmalämpöpumppu sinulle ja perheellesi !



## Nordic

### LATTIAMALLIN ILMALÄMPÖPUMPPU

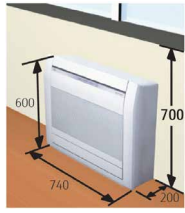
Fujitsu lattiamalli KVCAN on tyylikkäästi muotoiltu lämpöpumppu, joka on helppo sijoittaa esimerkiksi kotiin tai toimistoon. Se on mainio ratkaisu tiloihin, joissa pumppua ei voida tai haluta asentaa seinälle.

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 käyntiäänä ja ilmavirran 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

Ulkolämpötila °C	Sisälämpötila +20°C					
	LATTIAMALLI 09		LATTIAMALLI 12		LATTIAMALLI 14	
	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

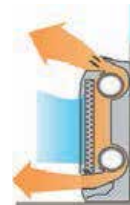
TC = Antoteho, PI = Ottoteho

MALLI	SISÄYKSIKÖ ULKOYKSIKÖ		AGYG09KVCAN AOYG09KVCAN	AGYG12KVCAN AOYG12KVCAN	AGYG14KVCAN AOYG14KVCAN	
Teho (min.-max.)	Jäähdytys	kW	2.5 (0.9-3.5)	3.5 (0.9-4.0)	4.2 (0.9-5.2)	
	Lämmitys		3.5 (0.9-5.1)	4.5 (0.9-5.3)	5.2 (0.9-6.3)	
Hyötösuhde	Jäähdytys	SEER/EER SCOP/COP	8,5/4,7	8,2/4,0	8,1/3,95	
	Lämmitys		4,3/4,3	4,1/3,7	4,0/3,7	
Energialuokka	Jäähdytys		A+++	A++	A++	
	Lämmitys		A+	A+	A+	
Jännite/vaihe/taajuus		V/ - /Hz/A	230V / 1 / 50Hz			
Virta (max.)		A	10	10	16	
Ääni	Sisäyksikkö	Max./hilj. Jäähd./läm.	dB (A)	40/22	40/22	44/22
	Ulkoyksikkö			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	°C	-10 - 46			
	Lämmitys		-30 - 24			

Tiedot JIS:n (EN14511, EN14825) mukaan. Lämpö: +7°C ulkona, +20°C sisällä. Jäähdytys: +35°C ulkona, +27°C sisällä.



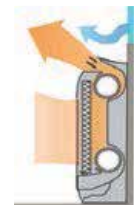
www.eurovent-certification.com  
www.certiflash.com



Lämmityksen aikana



Kun haluttu lämpötila on saavutettu



Ei vedon tunnetta

## WIFI ETÄOHJAUS

(lisävarusteena)

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



## HILJAINEN JA VEDOTON KAKSISUUNTAINEN PUHALLU

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

# RefGroup

www.ILMALÄMPÖPUMPUT.com

Jäähdytinpalvelu RefGroup Oy

Riihimäenkatu 87

05880 Hyvinkää

050 433 2222 / info@refgroup.fi