



Täydellinen ilmalämpöpumppu sinulle ja perheellesi !



Nordic

LATTIAMALLIN ILMALÄMPÖPUMPPU

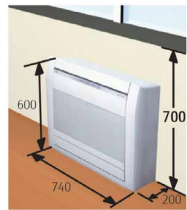
Fujitsu lattiamalli KVCAN on tyylikkäästi muotoiltu lämpöpumppu, joka on helppo sijoittaa esimerkiksi kotiin tai toimistoon. Se on mainio ratkaisu tiloihin, joissa pumppua ei voida tai haluta asentaa seinälle.

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.

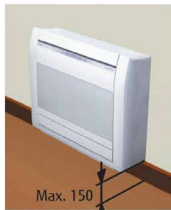
Hiljainen käyntiääni ja ilmavirran tasainen leviäminen tekevät huoneessa oleilusta miellyttävää. Laite on erityisesti suunniteltu Pohjolan ilmastoon, ja se soveltuu hyvin myös multikoneen toiseksi sisäyksiköksi tai mökille +10°C ylläpitolämmitykseen.

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



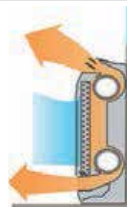
Kokonaan upotettuna

MALLI	SISÄYKSIKKÖ ULKOYKSIKKÖ		AGYG09KVCB AOYG09KVCBN	AGYG12KVCB AOYG12KVCBN	AGYG14KVCB AOYG14KVCBN
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)
Hyötysuhde	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	44/22
	Ulkoyksikkö			43/47	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

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

WIFI ETÄOHJAUS

(lisävarusteena)

WiFi-moduulin ansiosta laitetta voidaan ohjata älypuhelimella 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.



Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1
04360 Tuusula

JÄLLEENMYyjÄ: