



Nordic Premium Golv LVCN

Fujitsus golvmodell är en mycket tystgående och energieffektiv värmepump med smidig och elegant design som gör den lättplacerad i hemmet eller på kontoret. Den lågt placerade inomhusdelen ger en skön värmespridning i hela rummet och den förbättrar din inomhusmiljö högst väsentligt tack vare sitt antiallergena enzymfilter som fångar upp kvalster, damm, pollen och andra partiklar. LVCN är speciellt tillverkad för vårt nordiska klimat och har en mycket hög värmekapacitet ända ner till -30°C , samt ett speciellt avfrostningsprogram med fyra olika avfrostningskriterier vilket förbättrar energi effektiviteten ytterligare.



Värmepumpen som även förbättrar din inomhusmiljö.

Fujitsus golvmmodell LVCN är byggd för vårt nordiska klimat och kan monteras under ett fönster, där den ersätter din gamla olänsamma elradiator. På så vis spar 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.

Teknisk specifikation

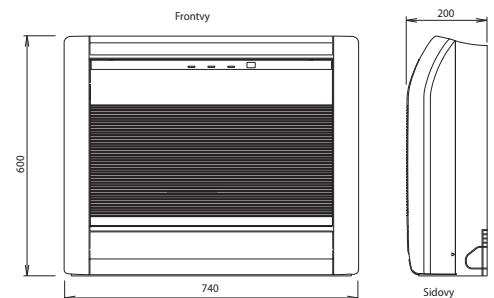
MODELL	INOMHUSENHET		AGYG09LVCB	AGYG12LVCB	AGYG14LVCB	
	UTOMHUSENHET		AOYG09LVCN	AOYG12LVCN	AOYG14LVCN	
Spänning / Fas / Frekvens	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Kapacitet:	Kyla	kW	2.6(0.9~3.8)	3.5(0.9~4.2)	4.2(0.9~5.2)	
	Värme		3.5(0.9~5.5)	4.5(0.9~5.7)	5.2(0.9~6.1)	
Tillförd effekt	Kyla/ Värme		0.53/0.79	0.91/1.19	1.14/1.44	
EER - Effektfaktor	Kyla		4.91	3.85	3.68	
COP - Effektfaktor	Värme		4.43	3.78	3.61	
Beräknad effekt (@-10oC)	Kyla/ Värme		2.6/2.9	3.5/3.8	4.2/4.7	
SEER	Kyla		7.00	6.50	6.40	
SCOP	Värme (medelvärde)		4.20	4.00	4.00	
Energieffektivitetsklass	Kyla		A++	A++	A++	
	Värme (medelvärde)		A+	A+	A+	
Strömförbrukning (MAX)	Kyla/ Värme		A	9,0/11,5	9,5/14,5	
Rekommenderad avsäkring			A	10	10	13
Säsongsenergiförbrukning	Kyla		kWh/a	130	188	230
	Värme			967	1330	1645
Avfuktning			l/h	1.3	1.8	2.1
Ljudtryck innedel	Kyla/H/M/L/Q *		dB(A)	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Ljudtryck utomhusdel	Kyla			49	50	51
Ljudeffekt innedel	Kyla			55	55	58
Ljudeffekt utedel	Kyla			64	64	65
Luftflöde	Innedel / Utedel		m ³ / h	570/1680	570/1680	650/1910
Mått: Höjd x Bredd x Djup Nettovikt	Inomhusenhet		mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200
			kg	14	14	14
	Utomhusenhet		mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300
				36	36	40
Kylinstallation (anslutningsdiam.)	Vätska / Gas		tum	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"
Kondensinstallation (rördiam.)	Innedel / Utedel		mm	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 d till 16.7
Kylinstallationens maxlängd (utan köldmediefyllning)			m	20(15)	20(15)	20(15)
Höjdskillnad (max)			m	15	15	15
Tillåtet arbetsområde	Kyla		°C	-10~43	-10~43	-10~43
	Värme			-30~24	-30~24	-30~24
Köldmedie / GWP				R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)

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

Underhållsvärme med ett knapptryck

En annan energibesparande och smidig funktion är att värmepumpen med ett enkelt knapptryck kan ställas in för +10°C underhållsvärme, en funktion som är användbar i sommarstugan eller utedet.

Kompakt design för alla innemiljöer



Tillbehör

- Trådbunden fjärrkontroll: UTY-RNNYM
- Trådlös styrenhet med fjärrkontroll: UTY-RSNYM
- Inbyggnad, dolt montage: UTY-STA
- Yttre förregling alt. driftsindikering: UTY-XWZXZ

Det här är FG Nordic

FG Nordic är generalagent i Sverige för japanska Fujitsu Generals klimatsystem. Dessa kan erbjudas i olika utföranden från 2 kW till 120 kW och passar därmed till allt från villor till större anläggningar med skiftande verksamhet. FG Nordic AB är också generalagent för italienska MTAs högkvalitativa vätskekylare på de svenska, norska och finska marknaderna.



FG Nordic AB • www.fgnordic.se



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

Återförsäljare: