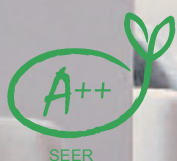


FUJITSU



Testade och godkänd för **-30°C**

5 ÅRS GARANTI



Design Nordic Inverter LTCN

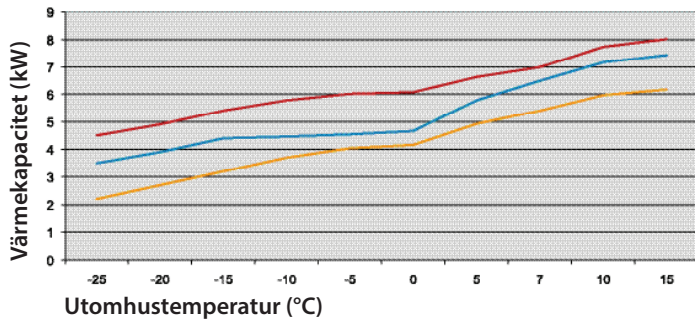
Fujitsus luftvärmepump LTCN är byggd för att klara vår nordiska kyla, med sin kraftfulla inverter ger den 5,4 kW vid -15°C och 4,5 kW vid -25°C (avser storlek 14) men har hög värmekapacitet ända ner till -30°C. LTCN är försedd ett speciellt avfrostningsprogram med fyra olika avfrostningskriterier vilket förbättrar energieffektiviteten ytterligare. LTCN är ett mycket tystgående aggregat som ger en stabil temperatur och tack vare den nya och optimerade fläkten i inomhusdelen vilket innebär en effektivare spridning av luftflödet i vistelsezonen.



FG Nordic

Design och funktion i fokus för Fujitsu LTCN

Den nya slimmade designen gör inomhusenheten, som bara är 185 mm djup, lätt-placerad i alla miljöer. Men LTCN är inte bara tidlöst elegant, den har många smarta funktioner som både gör den enkel att använda och effektiv när det gäller energibesparing samt mycket hög värmekapacitet även vid mycket låga temperaturer.



ASYG09LTCN

ASYG12LTCN

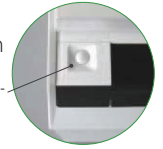
ASYG14LTCN

Nya och smarta funktioner:

Närvarosensor sparar energi.

Den nya funktionen hjälper användaren att spara energi. Inne delen är utrustad med en känslig närvarosensor som reglerar effektbehovet i både kyl- och värmedrift.

Närvarosensor



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 uterummet.

Fjärrkontroll med veckotimer.

Man kan förprogrammera start- och stoppfunktionen, med två olika temperaturinställningar, upp till 28 gånger under en vecka och upp till fyra gånger under ett dygn. Via fjärrkontrollen kan man även enkelt reducera utomhusdelens ljudnivå med 3 decibel.

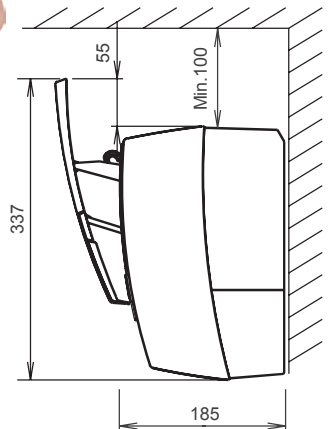


Fjärrstyrning (tillbehör)

Ändra värmepumpens driftsläge, temperaturinställning samt fläkthastighet via mobilen. Enheten kan även larma vid låg eller hög rumstemperatur, strömavbrott och serviceintervaller.



Kompakt design för alla inomhusmiljöer.



Avfrostningsprogram.

LTCN har ett speciellt avfrostningsprogram med fyra olika avfrostningskriterier anpassade för den nordiska marknaden.

			MODELL		
		INNEDEL:	ASYG09LTCB	ASYG12LTCB	ASYG14LTCB
		UTEDEL:	AOYG09LTCN	AOYG12LTCN	AOYG14LTCN
Avgiven effekt (min–max)	Kyla:	kW	2,5 (0,9–3,5)	3,5 (1,1–4,0)	4,2 (0,9–5,4)
	Värme:		3,2 (0,9–5,4)	4,0 (0,9–6,5)	5,4 (0,9–7,0)
Tillförd effekt (min–max)	Kyla:	kW	0,5 (0,25–1,26)	0,85 (0,2–1,7)	1,16 (0,18–2,16)
	Värme:		0,66 (0,25–2,28)	0,91 (0,20–2,62)	1,38 (0,17–3,3)
Effektfaktor	Kyla:	SEER/EER	8,5/4,95	8,5/4,12	7,4/3,62
	Värme:	SCOP/COP	4,6/4,85	4,6/4,4	4,0/3,91
Energiklass	Kyla:		A+++	A+++	A++
	Värme:		A++	A++	A+
Spänning/fas/frekvens		V/ - /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Driftström (max)	Kyla:	A	2,6 (6,5)	4,0 (9,0)	5,1 (9,5)
	Värme:		3,3 (10,0)	4,3 (11,5)	6,1 (14,5)
Rekommenderad avsäkring		A	10	13	16
Ljudnivå	Inne del:	dB (A)	21/32/36/42	21/32/37/43	25/33/40/45
	Ute del:		48	48	50
Luftmängd inne del	Kyla:	m ³ /h	330/550/640/800	330/550/670/850	390/570/740/900
	Värme:		330/550/670/800	330/550/670/850	430/600/740/950
Mått (HxBxD) och nettovikt	Inne del:	mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185
		kg	9,5	9,5	9,5
	Ute del:	mm	540x790x290	620x790x290	620x790x290
		kg	36	40	40
Förfyllt köldmedie R410A		gr	1 050	1 200	1 250
Extra fyllning, över 15 meter		gr/m	20	20	20
Rörlängd (min–max)		m	3–20	3–20	3–20
Rördimension		tum	1/4"–3/8"	1/4"–3/8"	1/4"–1/2"
Höjdskillnad (max)		m	15	15	15
Arbetsområde	Kyla:	°C	+10 – +43		
	Värme:		-30 – +24		

* Kan efter modifiering användas ner till -20°C. Vi reserverar oss för ev. konstruktionsförändringar från tillverkaren samt för tryckfel.

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: