

Väggmodell -25°C



(Standard)
Infraröd fjärrkontroll
kontrollera



(Frivillig)
Trådbunden styrenhet
kontrollera

Värmedrift ner till mycket låga utomhustemperaturer

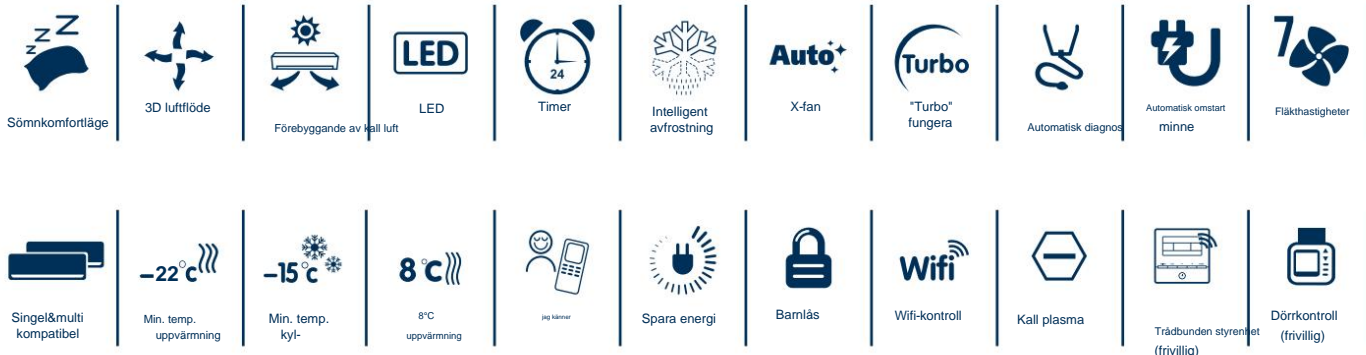
Ger överskottsvärme, positivt SCOP ner till -25°C. Värmeelementet i botten av utomhusenheten. Byggt för tuffa klimat.

energiklass

A++ Kyl

A+ Uppvärmning (genomsnittlig säsong)

A+++ Uppvärmning (varmare årstid)



MODELL		X3I ECO PLUS 27 LH		X3I ECO PLUS 35 LH	
Inomhusenhet		X3I ECO PLUS 27 HL WF LH		X3I ECO PLUS 35 HL WF LH	
Utomhusenhet		X3I ECO PLUS 27 SH LH		X3I ECO PLUS 35 SH LH	
		Kyl	Uppvärmning	Kyl	Uppvärmning
Nominell kapacitet (min.-max.) (EN14511)	Enheter				
	kW	2,7 (0,45-3,5)	2,8 (0,45-4,2)	3,5 (0,70-4,00)	3,67 (0,80-4,50)
	BTU/h	9200	9600	12y000	12600
EER/COP (EN14511)		3,29	3,71	3,23	3,71
Designbelastning (Pdesign c/Pdesign h) (Genomsnittligt/varmare/kallare) (EN14825)*	kW	2,7	2,6/2,8/2,7	3,5	3,0/3,5/4,5
Säsongsbetonat effektivitetsförhållande (SEER/SCOP) (Genomsnittligt/varmare/kallare) (EN14825)*		6,8	4,0/5,1/3,2	7,00	4,0/5,1/3,2
Energieffektivitetsklass*		A++	A+/A+++/B	A++	A+/A+++/B
Årlig energiförbrukning C/H (Genomsnittligt/varmare/kallare)*	kWh/år	139	910/769/1772	175	1050/961/2953
Luftflöde inomhus (sh.-h.-mh.-m.-ml.-l.-sl.)	m³/h	560-490-460-430-380-330-290		680-620-560-490-450-420-390	
Avfuktning	l/h	0,8		1,4	
Fläkthastigheter (inomhus/utomhus)	nr	7/2		7/2	
Ljudtryck inomhus (sh.-h.-mh.-m.-ml.-l.-sl.)	dB(A)	41-37-35-32-29-26-24		42-38-35-32-30-28-26	
Ljudtryck utomhus (h.)	dB(A)	50		53	
Ljudeffekt inomhus (sh.-h.-mh.-m.-ml.-l.-sl.)	dB(A)	55-48-46-44-40-37-35		57-50-47-44-42-40-38	
Ljudeffekt utomhus (h.)	dB(A)	59		62	
Strömförsörjning	V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Strömningång nominell (min.-max)	kW	0,82 (0,09-1,40) 0,755 (0,16-1,50) 1,085 (0,09-1,45) 0,990 (0,18-1,50)			
Kompressor typ		Roterande DC-växelriktare		Roterande DC-växelriktare	
Köldmedietyper/GWP		R32/675		R32/675	
Köldmediefyllning	kg/T.CO2 ekv.	0,55/0,371		0,7/0,473	
Vätskerörets diameter	mm (")	6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
Gasrörets diameter	mm (")	9,52 (3/8")		9,52 (3/8")	
Min.-max. rörlängd med gas standardladdning Max.	m	3-5		3-5	
rörlängd Extra	m	15		20	
köldmediefyllning Max. höjd	g/m	16		16	
mellan enheterna (utomhus på toppen)	m	10		10	
Max. höjd mellan enheterna (inomhus ovanpå)	m	10		10	
Nettomått inomhus (H./B./D.)	mm	275/790/320		289/845/209	
Nettomått Utomhus (H./B./D.)	mm	540/776/320		596/848/320	
Nettovikt inomhus/utomhus	Kg	9/27,5		10,5/31	

DRIFTSOMRÅDE: utomhustemperatur

Kylläge: från -15°C till +43°C

Värmeläge: från -25°C till +24°C

OMRÅDE FÖR INOMHUS TEMPERATURJUSTERING: från 16 till 30°C

*Data som deklaras i enlighet med EU-förordning nr. 206/2012, när det gäller ekodesignkrav för luftkonditioneringsapparater och komfortfläktar, och EU Förordning nr. 626/2011, angående energimärkning av luftkonditioneringsapparater, och testad enligt standarden EN14825.