



# X3i ECO+ Golvmmodell LHB Komfortkyla & Värmepumpsdrift

0,5-6,2 kW  
0,6-6,2 kW

ENERGIKLASS



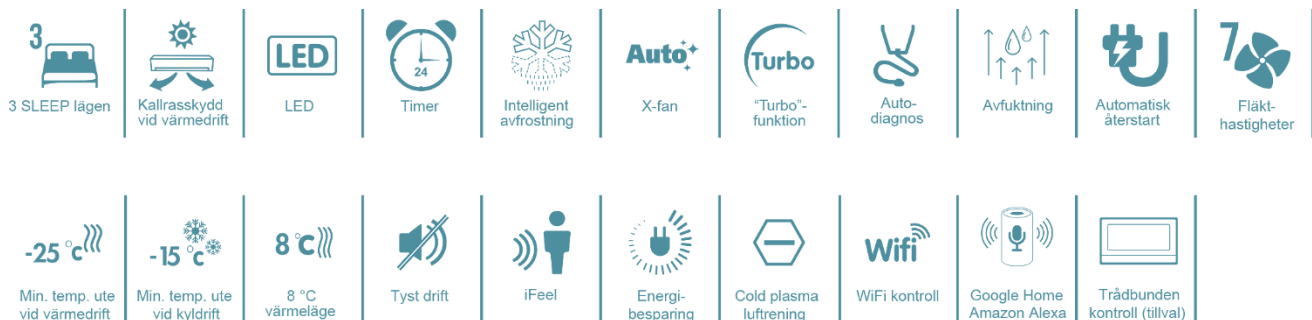
R32

Värmedrift ner till **-25°C** utomhus  
Elvärme i bottentråg

Kyl AMA PAK 5141  
Kyl AMA PAK 5311



- 1 Standard
- 2 Trådbunden med veckotimer (tillval)
- 3 Centraliserad upp till 36 aggregat (tillval)  
(kräver trådbunden kontroll)



LH modellerna med tyst drift producerar värme ner till  $-25^{\circ}\text{C}$  utomhustemperatur. 7 fläkthastigheter med 7 luftriktningar. Fläkt med inverterteknologi ger: Hög komfort, minimal elförbrukning och låg ljudnivå. Linjär design med elegant finish och LED display. Cold Plasma system för luftrening.

- **Digital fjärrkontroll** med LCD display.
- **Trådbunden kontroll** som tillval
- **Programmerbar Timer ON/OFF**.
- **Många inställningar för swingfunktion** av utblåsningslamell för maximal komfort.
- **iFeel funktion** för önskad temperatur på önskad plats.
- **Turbofunktion** för att snabbt uppnå önskad temperatur, både vid kyl- och värmedrift.
- **Kallrasskydd vid värmedrift**, startar fläkten endast då varmluft kan blåsas ut.
- **Intelligent avfrostning** som endast aktiveras då det behövs, vilket ger markant energibesparing och mindre avbrott vid uppvärmning.
- **Sleep funktion** med tre olika driftval för optimerad drift nattetid.
- **Minnesfunktion** med bibehållna inställningar vid start efter strömavbrott.
- **X-fan funktion** för att förebygga bakterier, då fläkten går en kort stund för att torka värmeväxlaren efter kyl drift.
- **Auto-diagnos** visar felkoder i displayen för snabbt åtgärdande.



## WiFi styrning



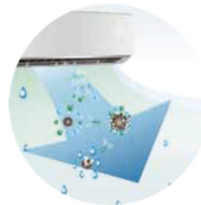
Med den integrerade WiFi modulen kan man styra aggregatet via app på smartphone. Starta/stänga av, välja driftsätt och temperatur och programmera vald komfort på distans.

## iFeel funktion



Sensorn i fjärrkontrollen känner av den omgivande temperaturen, och skickar en signal till inledelen. På så sätt kan den justera luftflöde och temperatur exakt där fjärrkontrollen är placerad.

## Luftrening



- Luftsterilisering med rening av bakterier mer än 90%.
- Rening av över 400 olika typer av odörer.
- Förbättrad luftkvalitet genom förhöjda negativa joner.

## Intelligent Autoåterstart



Efter strömavbrott startar aggregatet automatiskt med de inställda funktionerna.



## Tekniska data

Golvmmodell X3i ECO PLUS NEW		AF 27 HL WF-SH LHB		AF 35 HL WF-SH LHB		AF 52 HL WF-SH LHB	
220-240/1/50		Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	2,7 (0,5-3,4)	2,9 (0,6-3,5)	3,5 (0,8-4,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,2 (1,3-6,2)	5,3 (1,1-6,2)
EER/COP (EN14511)		3,86	3,97	3,80	3,96	3,60	3,45
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		7,8	4,2/5,4/-	7,2	4,1/5,3/-	7,2	4,0/5,1/-
Energiklass		A++	A+/A+++/-	A++	A+/A+++/-	A++	A+/A+++/-
Luftflöde inomhusdel	m <sup>3</sup> /h	500-430-410-370-330-280-250		600-520-480-440-400-360-280		750-670-600-520-470-430-350	
Avfuktning	l/h	0,8		1,2		1,8	
Ljudtrycksnivå inledel		39-36-34-32-29-26-23		44-40-38-36-33-29-25		49-47-45-42-40-37-32	
Ljudeffektnivå inledel	dB(A)	52-48-46-44-41-38-35		55-51-49-47-44-40-36		60-58-56-53-51-48-43	
Ljudtrycks-/effektnivå ute		51 / 61		53 / 63		57 / 65	
Rör Vätska/Sug	"	1/4 - 3/8				1/4 - 1/2	
Rörlängd std. fyllning		3-5					
Max rörlängd	m	15		20		25	
Max höjdskillnad / enheter	m	10					
Köldmedium R32/T.CO <sub>2</sub>	kg	0,51 / 0,34		0,75 / 0,51		1,0 / 0,675	
Tilläggsfyllning R32	g/m	16					
Mått inomhusdel (H/B/D)		600 / 700 / 215					
Mått utomhusdel (H/B/D)	mm	555 / 732 / 330		555 / 802 / 350		660 / 958 / 402	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	15,5 / 24		16 / 27,5		16 / 41	

Data gäller vid kyla +35°C, Värme: +7°C. Driftområde: Kyl drift -15°C till +43°C, Värmedrift -25°C till +24°C Utomhus.