



X3i ECO+ DC Inverter - Väggsplit

Komfortkyla & Värmepumpsdrift

0,5-9 kW
0,6-9 kW

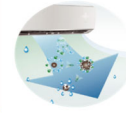
ENERGIKLASS



R32

Cold plasma system för luftrening

- Luftsterilisering med bakterierening mer än 90%
- Rening av odörer
- Förbättrad luftkvalitet genom förhöjda negativa joner



Kyl AMA PAK 5141
Kyl AMA PAK 5311



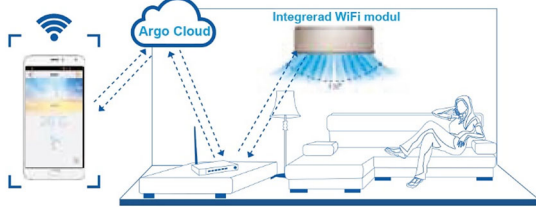
Sleepdrift för nattkomfort	3D Luftflöde	Kallrasskydd vid värmedrift	LED	Timer	Intelligent avfrostning	Auto+ X-fan	Turbo "Turbo" funktion	Auto-diagnos	Automatisk återstart	7 Fläkt-hastigheter
Mono&multi kompatibel	-15°C Min. temp. vid värmedrift	-15°C Min. temp. vid kyl drift	8°C värme	iFeel	Energi-besparing	Barnlås	Wifi WiFi kontroll	Cold plasma luftrening	Trådbunden kontroll (tillval)	Dörrkontroll (tillval)

DC modellerna med tyst drift täcker rumsstorlekar från 25 m² till 80 m². 7 fläkthastigheter med flera luftriktningar. 3D automatiskt oscillerande utblåsningslameller både horisontellt och vertikalt för maximal komfort. Speciellt system för luftrening.

- **Integrerad WiFi** för fjärrstyrning av inomhusdel.
- **7 fläkthastigheter** med LCD display.
- **Flera inställningar för luftutblåsning.**
- **Cold plasmasystem för luftrening.**
- **Diskret bakbelyst display** som kan stängas av nattetid.
- **Programmerbar Timer ON/OFF.**
- **iFeel funktion** för önskad temperatur på önskad plats.
- **Eco funktion** för minimal energiförbrukning och maximal tystnad.
- **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 optimerad drift nattetid.
- **Minnesfunktion** med bibehållna inställningar vid start efter strömbrott.
- **X-fan funktion** för att förebygga bakterier, då fläkten går en kort stund för att torka värmeväxlaren efter kyl drift.
- **Dubbla valfria utgångar** för att avleda kondensvatten.
- **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 inleden. På så sätt kan den justera luftflöde och temperatur exakt där fjärrkontrollen är placerad.

Tekniska data

Modell	Spänning 230/1/50	X3i ECO PLUS 27		X3i ECO PLUS 35	
		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	2,7 (0,5-3,5)	2,9 (0,6-3,5)	3,5 (0,9-3,9)	3,67 (0,9-4,5)
EER/COP (EN14511)		3,29	3,71	3,23	3,71
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		6,8	4,0/5,1/3,2	7,0	4,0/5,1/3,2
Energiklass		A++	A+/A+++/B	A++	A+/A+++/B
Årlig energiförbrukning	kWh / år	149	910/769/1772	201	1050/961/2953
Luftflöde inomhusdel	m³/h	560-490-460-430-380-330-290		680-620-560-490-450-420-390	
Avfuktning	l/h	0,8		1,4	
Ljudtrycksnivå inomhusdel	dB(A)	41-37-35-32-29-26-24		42-38-36-34-32-29-26	
Ljudeffektnivå inomhusdel		55-48-46-44-40-37-35		57-50-48-46-44-41-38	
Ljudtrycks-/effektnivå utedel (H)		50 / 59		53 / 62	
Vätskeledning - Sugledning	"	1/4 - 3/8			
Rörlängd med standardfyllning	m	3-5			
Max rörlängd		15		20	
Max höjdskillnad mellan enheter		10			
Köldmediefyllning R32	kg/TCO ₂ eq.	0,55/0,371		0,7/0,473	
Tilläggsfyllning köldmedium R32	g/m	16			
Mått inomhusdel (H/B/D)	mm	275 / 790 / 200		289 / 845 / 209	
Mått utomhusdel (H/B/D)		540 / 776 / 320		596 / 848 / 320	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	9 / 27,5		10,5 / 31	

Modell	Spänning 230/1/50	X3i ECO PLUS 52		X3i ECO PLUS 70	
		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	5,2 (1,0-6,1)	5,6 (1,1-6,6)	7,1 (2,0-8,9)	7,8 (1,8-9,4)
EER/COP (EN14511)		3,30	3,90	3,50	3,90
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		7,1	4,2/5,7/3,4	7,0	4,2/5,4/3,4
Energiklass		A++	A+/A+++/A	A++	A+/A+++/A
Årlig energiförbrukning	kWh/år	256	1400/1056/3088	355	1867/1478/3891
Luftflöde inomhusdel	m³/h	850-750-680-610-570-520-460		1250-1100-1000-950-900-850-750	
Avfuktning	l/h	1,9		2,4	
Ljudtrycksnivå inomhusdel	dB(A)	45-43-41-38-35-34-30		48-44-41-40-38-36-33	
Ljudeffektnivå inomhusdel		60-56-54-51-49-47-43		64-59-56-55-53-51-48	
Ljudtrycks-/effektnivå utedel		56 / 65		59 / 70	
Vätskeledning - Sugledning	"	1/4 - 1/2		1/4 - 5/8	
Rörlängd med standardfyllning	m	3-5			
Max rörlängd		25			
Max höjdskillnad mellan enheter		10			
Köldmediefyllning R32	kg/TCO ₂ eq.	0,8/0,553		1,5/1,125	
Tilläggsfyllning köldmedium R32	g/m	16		40	
Mått inomhusdel (H/B/D)	mm	300 / 970 / 224		325 / 1078 / 246	
Mått utomhusdel (H/B/D)		555 / 802 / 350		660 / 958 / 402	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	13 / 30,5		16 / 41,5	