



ARGO DELUXE DC Inverter - Väggsplit

Komfortkyla & Värmepumpsdrift

2,7-7,5 kW

2,6-7,8 kW

Kyl drift ner till -15°C • Värmedrift ner till -30°C

Kyl AMA PAK 5141
Kyl AMA PAK 5311



ARGO DELUXE är ett attraktivt vitt aggregat i den nya serien högeffektiva multifunktionsaggregat. Tack vare den senaste tekniken inom DC inverterteknologi och valet av högeffektiva kompressorer och fläktar erbjuds maximal komfort under varje säsong med minimal energiförbrukning. Diskret bakbelyst display som kan avaktiveras och aktiveras med fjärrkontrollen. Integrerad Wi-Fi ansluts snabbt för fjärrstyrning av alla funktioner. Maximal luftkvalitet garanteras med den nya **iClean** funktionen för luftens rengöring, konstruerad för grundlig och effektiv rengöring av förångaren som består av 4 faser plus sterilisering vid 57°C. Golden Fin behandling av utomhusdelens lameller säkerställer hållbarhet under lång tid.

- Integrerad WiFi för fjärrstyrning av inomhusdel
- Digital fjärrkontroll med LCD display
- Flera inställningar för luftutblåsning (3D swing)
- Fläktens kastlängd upp till 12 m
- 5 fläkthastigheter
- Programmerbar Timer ON/OFF
- Tyst drift med isolerad kompressor och fläktar med låg ljudnivå både inomhus och utomhus
- iFeel funktion för önskad temperatur på önskad plats
- iClean funktion för effektiv rengöring av förångare
- Turbofunktion för att snabbt uppnå önskad temperatur, både vid kyl- och värmedrift
- Kallrasskydd vid värmedrift, startar fläkten endast då varmluft kan blåsas ut
- "Anti-mögel" funktion, torkar förångaren i inomhusdelen för att förebygga mögel och bakterier
- Sleep funktion med optimerad drift nattetid.
- Minnesfunktion med bibehållna inställningar vid start efter strömavbrott.
- Dubbla valfria utgångar för att avleda kondensvatten.
- Auto-diagnos visar felkoder i displayen för snabbt åtgärdande.





iFEEL FUNKTION

Garanterar komfortabel omgivning i utrymmet runt fjärrkontrollen, som är försedd med en sensor som kontinuerligt skickar indata till inomhusdelen.



STÄLLBAR LUFTRIKTNING & 3D SWING

Förutom den klassiska vertikala swing utblåsningen kan man välja horisontell swing vänster/höger (3D SWING). Det går att fixera utblåsningsriktningen i önskat läge. Fläktens kastlängd är upp till 12 m.



TURBOFUNKTION

Medger att snabbt uppnå önskad temperatur i både kyl- och värmedrift på kortast möjliga tid.



SLEEP FUNKTION

Temperaturen ändras automatiskt i enlighet med naturlig process för inomhustemperatur och kroppstemperatur.



INGET KALLDRAG

Vid värmedrift styrs fläkthastigheten enligt förångarens temperatur. Fläkten startar endast då förångaren är tillräckligt varm och levererar tillräckligt varm luft till rummet.



ANTI-MÖGEL FUNKTION

När aggregatet stängs av fortsätter fläkten i 10 minuter tills värmeväxlaren är helt torr för att förebygga uppkomst av mögel och bakterier.



iCLEAN FUNKTION

Den nya Autoclean funktionen är konstruerad för effektiv rengöring av förångaren, och består av 4 faser plus sterilisering vid 57°C. Rengöring av förångaren kan aktiveras när så önskas. Funktionen går igenom kondens- och isbildning och utför vid behov avfrostning och torkning i sekvens och eliminerar alla rester av damm och föroreningar samt kondens. En femte fas med sterilisering följer i vilken förångaren värms upp till 57°C i minst 10 minuter. Detta resulterar i att ren luft blåses in i rummet samt att effekten hos värmeväxlaren upprätthålls.



MAXIMAL TYSTNAD

Maximal isolering för kompressor och fläktar med låg ljudnivå ger en tyst drift både inomhus och utomhus.



SPECIALBEHDLADE LAMELLER PÅ VÄRMEVÄXLAREN UTOMHUS

"Guldfärgad" behandling (Golden Fin) säkerställer hållbarhet under lång tid, samt medger även installation i salthaltiga omgivningar.



FLEXIBEL INSTALLATION

Maximal flexibilitet vid installation med dubbla valbara kondensutgångar, åt höger eller vänster.



AUTO DIAGNOS

Vid ett eventuellt fel visas en felkod i LED på inomhusdelens display vilket förenklar felsökning och åtgärd.

A+++

Kyla

A++

Värme

Miljövänligt
köldmedium

Kyla-Värme-Avfuktning- Fläkt

DC Inverter teknologi med
maximal komfort och
minimal energiförbrukningProgrammerbar
ON/OFF timerIntegrerad Wi-Fi
med dedikerad app

Fläkthastigheter

Tekniska data

Modell ARGO DELUXE A+++		9		12	
Spänning 220-240~/1/50		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	2,7 (0,6-4)	2,6 (0,8-3,4)	3,5 (0,6-4,1)	3,75 (1,0-4,2)
EER/COP (EN14511)		3,75	4,14	4,02	3,71
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		8,5	4,0 / 5,1 / -	8,5	4,0 / 5,1 / -
Energiklass		A+++	A++/A+++/-	A+++	A++/A+++/-
Årlig energiförbrukning	kWh / år	112	722 / 618	145	841 / 797
Luftflöde inomhusdel	m ³ /h	600-540-440-400		650-590-540-490-450	
Avfuktning	l/h	1		1,2	
Ljudtrycksnivå inomhusdel	dB(A)	43-40-37-29-22		45-42-39-31-24	
Ljudeffektnivå inomhusdel		54		56	
Ljudtrycks-/effektnivå utedel		50 / 61		51 / 62	
Vätskeledning - Sugledning	"	1/4 - 3/8			
Rörlängd med standardfyllning	m	3-7			
Max rörlängd med tilläggsfylln.		20			
Max höjdskillnad mellan enheter		10			
Köldmediefyllning R32	kg/TCO ₂ eq.	0,55 / 0,37		0,6 / 0,41	
Tilläggsfyllning köldmedium R32	g/m	20			
Mått inomhusdel (H/B/D)	mm	295 / 761 / 200		295 / 816 / 198	
Mått utomhusdel (H/B/D)		536 / 709 / 280		530 / 705 / 279	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	7,5 / 23,5		8 / 24,5	

Modell ARGO DELUXE A+++		18		24	
Spänning 220-240~/1/50		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	5,3 (1,3-5,9)	5,6 (1,3-6,1)	7,5 (1,8-7,4)	7,8 (1,8-8,0)
EER/COP (EN14511)		3,71	4,21	4,24	3,17
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		8,5	4,6 / 5,8 / -	8,5	4,6 / 5,4 / -
Energiklass		A+++	A++/A+++/-	A+++	A++/A+++/-
Årlig energiförbrukning	kWh / år	218	1340 / 1279	252	1644 / 1763 / -
Luftflöde inomhusdel	m ³ /h	1000-900-800-650-600		1300-1200-1030-930-870	
Avfuktning	l/h	1,6		2,2	
Ljudtrycksnivå inomhusdel	dB(A)	45-42-39-31-24		51-48-45-37-30	
Ljudeffektnivå inomhusdel		56		62	
Ljudtrycks-/effektnivå utedel		52 / 63		54 / 65	
Vätskeledning - Sugledning	"	1/4 - 1/2		1/4 - 5/8	
Rörlängd med standardfyllning	m	3-7			
Max rörlängd med tilläggsfylln.		20		25	
Max höjdskillnad mellan enheter		10		15	
Köldmediefyllning R32	kg/TCO ₂ eq.	1,03 / 0,70		1,20 / 0,81	
Tilläggsfyllning köldmedium R32	g/m	20		30	
Mått inomhusdel (H/B/D)	mm	328 / 1089 / 227			
Mått utomhusdel (H/B/D)		555 / 758 / 300		700 / 900 / 350	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	13,5 / 28,5		13 / 41	

Data gäller vid Kyla +35°C, Värme +7°C. Driftområde: Kyl drift -15°C till +53°C, Värmedrift -30°C till +32°C utomhus.