



ECOLIGHT PLUS – Multi Väggsplit Komfortkyla & Värmepumpsdrift

0,5-7 kW
0,5-8 kW

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

Kyl AMA PAK 5141
Kyl AMA PAK 5311



ARGO ECOLIGHT PLUS DC Inverter splitaggregat med låg miljöpåverkan.

Aggregaten är mycket energieffektiva med låg energiförbrukning och erbjuder maximal komfort med tyst drift, vilket är de huvudsakliga fördelarna med denna serie.

Som tillval finns anti-bakteriella filter mot t ex kolibakterier, stafylokocker, odörer och bakterier etc.

- Senaste DC Inverter teknologin.
- Digital fjärrkontroll med LCD display.
- Flera inställningar för luftutblåsning.
- Programmerbar Timer ON/OFF.
- 4 fläkthastigheter.
- Bakbelyst display, mycket diskret som kan släckas nattetid.
- Tyst drift med maximalt ljudisolerad kompressor och fläktar med låg ljudnivå både inomhus och utomhus.
- "Auto Clean" funktion: eliminerar allt damm, föroreningar och kondensat för att alltid blåsa ut ren luft och alltid upprätthålla effektiviteten hos värmeväxlaren.
- Easy Clean" funktion: filter och panel kan enkelt tas bort för periodiskt underhåll. Som tillval kan man välja mellan olika filter för att effektivt kontrollera bakterier och föroreningar.
- Kallrasskydd vid värmedrift, startar fläkten endast då varm luft kan blåsas ut.
- 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.
- WiFi som tillval för att fjärrstyra alla funktioner genom att installera lämplig WiFi kit.



Kyla-Värme-Avfuktning- Fläkt





ANPASSAT LUFTFÖDE

Flertal inställningsmöjligheter både horisontellt och vertikalt, även med auto-swing.



AUTO CLEAN FUNKTION

Aktiveras med fjärrkontrollen för rengöring av värmeväxlaren. AUTO CLEAN funktion kondenserar, fryser, avfrostar och torkar för att eliminera allt damm, föroreningar och alla spår av kondens. Detta för att alltid blåsa ut ren luft och alltid upprätthålla effektiviteten hos värmeväxlaren.



iFEEL FUNKTION

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



TURBOFUNKTION

Möjliggör 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.



MAXIMAL TYSTNAD

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



EASY CLEAN FUNKTION

filter och panel kan enkelt tas bort för periodiskt underhåll. Som tillval kan man välja mellan olika filter för att effektivt kontrollera bakterier och föroreningar.



MINNESFUNKTION

Automatisk återstart efter strömavbrott med bibehållna inställningar för temperatur och driftval.



AUTODIAGNOS

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



INTELLIGENT AVFROSTNING

Avfrostningen aktiveras när det är nödvändigt vilket minimerar stopp av driften och säkerställer konstant komfort vid värmedrift.



FLEXIBEL INSTALLATION

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



Programmerbar
ON/OFF timer



Integrerad Wi-Fi
med dedikerad app



Fläkthastigheter
Turbo, Hög, Medium, Låg

Tekniska data

Modell		ECOLIGHT PLUS 9000 UI WF	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme
Nominell effekt	kW	2,5 (0,5-3,2)	2,8 (0,5-3,5)
Luftflöde	m³/h	500-470-390-270	
Avfuktning	l/h	0,6	
Fläkthastigheter	Antal	4 / 1	
Ljudtrycksnivå	dB(A)	38-36-32-22	
Ljudeffekt		55-48-44-34	
Vätske- / Sugledning	"	1/4 – 3/8	
Mått (H/B/D)	mm	251 / 696 / 190	
Vikt	kg	7,5	

Modell		ECOLIGHT PLUS 12000 UI WF	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme
Nominell effekt	kW	3,2 (0,9-3,6)	3,4 (0,9-4,0)
Luftflöde	m³/h	590-520-400-320	
Avfuktning	l/h	1,4	
Fläkthastigheter	Antal	4 / 1	
Ljudtrycksnivå	dB(A)	41-37-33-26	
Ljudeffekt		56-49-45-38	
Vätske- / Sugledning	"	1/4 – 3/8	
Mått (H/B/D)	mm	251 / 770 / 190	
Vikt	kg	8	

Modell		ECOLIGHT PLUS 18000 UI WF	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme
Nominell effekt	kW	4,6 (1,0-5,3)	5,2 (1,0-5,6)
Luftflöde	m³/h	850-800-700-600	
Avfuktning	l/h	1,8	
Fläkthastigheter	Antal	4 / 1	
Ljudtrycksnivå	dB(A)	44-42-38-34	
Ljudeffekt		54-52-48-44	
Vätske- / Sugledning	"	1/4 – 3/8	
Mått (H/B/D)	mm	300 / 972 / 225	
Vikt	kg	13,5	

Modell		ECOLIGHT PLUS 24000 UI WF	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme
Nominell effekt	kW	6,2 (1,6-6,9)	6,5 (1,3-7,9)
Luftflöde	m³/h	1100-950-750-650	
Avfuktning	l/h	1,8	
Fläkthastigheter	Antal	4 / 1	
Ljudtrycksnivå	dB(A)	47-44-38-35	
Ljudeffekt		61-58-52-49	
Vätske- / Sugledning	"	1/4 – 1/2	
Mått (H/B/D)	mm	325 / 1081 / 248	
Vikt	kg	16,5	

Driftområde: Kyl drift -15°C till +43°C, Värmedrift -15°C till +24°C.

Data gäller vid kyla +35°C ute, Värme: +7°C

Temp. område inomhus 16-30°C.