

Splitaggregat X3i ECO + Komfortkyla och **Värmepumpsdrift** 0,5 - 8,9 kW **0,6 - 10,6 kW**



Kyl AMA PAK 5141
Kyl AMA PAK 5311



INVERTERTEKNOLOGI

- ✓ Låg energiförbrukning
- ✓ Låg ljudnivå
- ✓ Exakt temperaturinställning

ENERGIKLASS



IR FJÄRR



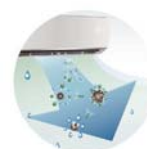
X3i ECO + är mycket effektiv och erbjuder snabb och kontinuerlig komfort med låg energiförbrukning och har dessutom några tekniska fördelar som är utformade för att minska toppförbrukningar och förbättra funktionerna vid låga utomhustemperaturer.

- ✓ **Inverter teknologi:** låg energiförbrukning, lågt ljud, mer exakt temperaturkontroll
- ✓ **ERP anpassad;** endast 0.5 watt elförbrukning vid stand-by
- ✓ **Kompakt & Linjär Design**, högblank vit ytfinish
- ✓ Central mycket diskret display på frontpanelen
- ✓ Digital fjärrkontroll med LCD display
- ✓ Ställbara riktningar på luftutblåsning; 4 fläkthastigheter
- ✓ Programmerbar timer
- ✓ **I feel:** säkerställer önskad temperatur där man placerat fjärrkontrollen
- ✓ **Turbo** funktion
- ✓ **Minnes** funktion
- ✓ **Komfortabel Sleep** drift
- ✓ **Auto clean** av värmeväxlaren inomhus
- ✓ **Intelligent avfrostning:** avfrostningsprocessen aktiveras ej i onödan och ger därför markant energibesparing
- ✓ **Kalldragsskydd:** förhindrar kall luft vid omkoppling till värmepumpsfunktion
- ✓ **Lågspänningsstart:** låg energiförbrukning vid uppstart, ingen påverkan på andra elapparater
- ✓ **Självdagnostik**
- ✓ Optimerat luftflöde vid kyl- och värmedrift

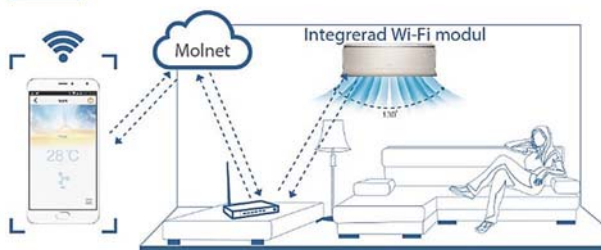


Cold plasma system för luftrening

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



WiFi styrning



I FEEL FUNKTION



Sensorn i fjärrkontrollen känner av temperaturen i rummet och skickar en signal till inomhusdelen. På detta sätt justeras luftflödet och regleringen av rumstemperaturen för att erbjuda maximal komfort.

Modell		X3i ECO PLUS 27		X3i ECO PLUS 35	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	2,7 (0,5-3,5)	2,9 (0,5-3,5)	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	m ³ /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		X3i ECO PLUS 52		X3i ECO PLUS 70	
Spänning 230/1/50		Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt (min-max)	kW	5,13 (1,3-6,6)	5,28 (1,2-6,6)	7,0 (1,9-8,85)	7,40 (1,8-10,63)
EER/COP (EN14511)		3,40	3,72	3,68	3,90
Säsongseffekt (SEER/SCOP)		6,1	4,0/5,1/3,4	6,5	4,0/5,1/3,3
Energiklass		A++	A+/A+++/A	A++	A+/A+++/B
Årlig energiförbrukning	kWh/år	260	1470/1180/3088	377	2240/1894/4009
Luftflöde inomhusdel	m ³ /h	800-720-650-610-570-520-470		1250-1100-1000-950-900-850-750	
Avfuktning	l/h	1,8		2,4	
Ljudtrycksnivå inomhusdel	dB(A)	45-43-41-38-35-34-31		48-45-42-39-37-36-33	
Ljudeffektnivå inomhusdel		59-57-55-52-49-48-45		63-60-57-54-52-51-48	
Ljudtrycks-/effektnivå utedel		57 / 64		58 / 68	
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.	1,0/0,675		1,7/1,148	
Tilläggsfyllning köldmedium R32	g/m	16		40	
Mått inomhusdel (H/B/D)	mm	300 / 970 / 224		325 / 1078 / 246	
Mått utomhusdel (H/B/D)		700 / 965 / 396		700 / 963 / 396	
Vikt inomhus-/utomhusdel	kg	13,5 / 45		16,5 / 53,5	

Kyl drift -15°C till +43°C, Värmedrift -15°C till +24°C. Temp. inställning kyla 16–30°C, värme 8–30°C.