



X3 AEG ECO PLUS UTMHUSDELAR

Komfortkyla & Värmepumpsdrift

3-14 kW

4-17 kW

ENERGIKLASS



INVERTERTEKNOLOGI

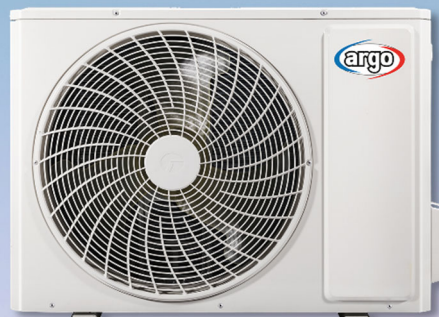
- Låg energiförbrukning
- Låg ljudnivå
- Exakt temperaturinställning



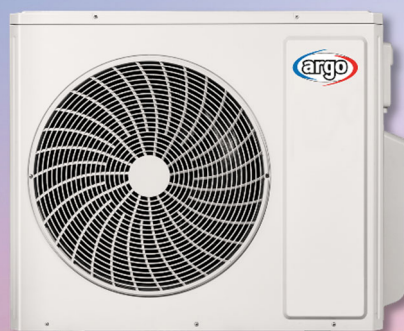
Kyl AMA PAK 5141
Kyl AMA PAK 5311



35 PIH



50 - 71 - 85 PIH



100 - 140 PIH



160 PIH

X3 AEG ECO PLUS utomhusdelar är energieffektiva och försedda med en intelligent teknik för avfrostning som endast begärs när den behövs, på detta sätt optimeras värmeeffekten för en hög inomhuskomfort.

Intelligent justering av kompressorfrekvensen och exakt temperaturkontroll.

Maximal rörlängd 75 m och höjdskillnad upp till 30 m.

Låg ljudnivå med axialfläktar.

Utomhusdelarna installeras tillsammans med valfri inomhusdel som t ex kassettutförande, kanalansluten- eller golv-/takenhet.

Driftområden vid utomhustemperaturer:

Kyl drift: -20°C till +52°C

Värmedrift: -20°C till +24°C

Passande inomhusdelar:

Kassettmodell (kompakt) ASG ECO 35PH-50PH: kyla 3,5 kW - 5 kW, värme 4 kW - 5,8 kW

Kassettmodell ASG ECO 70PH-160PH: kyla 7 kW - 14,5 kW, värme 8 kW - 17 kW

Golv-/takenhet ACG ECO 35PH-160PH: kyla 3,5 kW - 16 kW, värme 4 kW - 17 kW

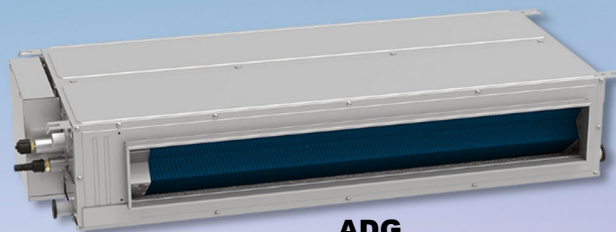
Kanalansluten ADG ECO 35PH-85PH: kyla 3,5 kW - 8,5 kW, värme 4 kW - 8,8 kW

Högtrycksförande ADG ECO 70PHB-85PHB, 100PH-160PH: kyla 7 kW - 16 kW, värme 8 kW - 17 kW

Passande inomhusdelar



ASG



ADG



ACG

Se separata broschyrer

Tekniska data

Modell		AEG ECO PLUS		35PIH		50PIH		71PIH		85PIH	
Spänning 220-240~/1/50/60				Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme
Nominell effekt		kW	3,5	4,0	5,3	5,8	7,0	8,0	8,5	8,8	
EER/COP (EN4511)			3,8	4,0	3,4	3,9	3,7	4,0	3,4	3,9	
SEER / SCOP (EN14825)			7,1	4,2	7,2	4,3	6,7	4,3	6,9	4,3	
Köldmediefyllning R32		kg	0,57		0,85		1,5		1,5		
T.CO ₂ eq.			0,39		0,57		1,01		1,01		
Ljudtrycksnivå		dB(A)	48		52		58		65		
Ljudeffektnivå			56		65		69		70		
Vätske- /sugledning		"	1/4 / 3/8		1/4 / 1/2		3/8 / 5/8				
Rörlängd std-fyllning		m	5								
Max rörlängd (extrafylld)			30								
Höjdskillnad (inne/ute)			15				20		25		
Mått (H-B-D)		mm	553-675-285		555-745-300		660-889-340				
Vikt		kg	24,5		30,5		41,5		46		

Modell		AEG ECO PLUS		100PIH3		140PIH3		160PIH3	
Spänning 380-415~/3/50/60			Kyla	Värme	Kyla	Värme	Kyla	Värme	
Nominell effekt		kW	10,5	11,5	13,4	15,5	14,5	17,0	
EER/COP (EN4511)			3,5	4,1	2,9	3,3	2,7	2,98	
SEER / SCOP (EN14825)			6,6	4,44	-				
Köldmediefyllning R32		kg	2,1		2,8		3,5		
T.CO ₂ eq.			1,42		1,89		2,363		
Ljudtrycksnivå		dB(A)	57		59		60		
Ljudeffektnivå			70		75				
Vätske- / sugledning		"	3/8 / 5/8						
Rörlängd std-fyllning)		m	5		7,5				
Max rörlängd (extrafylld)			75						
Höjdskillnad (inne/ute)			30						
Mått (H-B-D)		mm	820-940-370				960-990-370		
Vikt		kg	75		81		94		

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

Driftområde: Kyl drift -20°C till +52°C, Värmedrift -20°C till +24°C.