



LUFTVÄRMEPUMP



Produktinformation

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

LUFTVÄRMEPUMP

Luft/Luftvärmepump FXLVP 9 & FXLVP 12	3
Produktinformation	3
Funktioner och lägen	3
Tekniska specifikationer	4

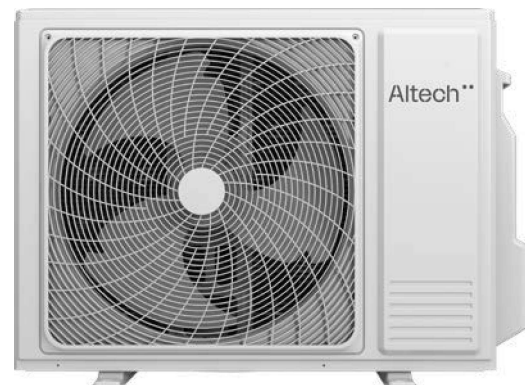
LUFT/LUFTVÄRMEPUMP FXLVP 9 & FXLVP 12

Produktinformation

Altech Luftvärmepump finns i två olika effektmodeller med 7,4 respektive 7,9 kW. Luftvärmepumparna är utrustade för vårt nordiska klimat med funktioner som gör modellerna driftsäkra och kraftfulla för rätt inomhusklimat året runt.

- Luftvärmepumparna har ett SCOP-värde på hela 5,1 vilket innebär lägre uppvärmningskostnader då varje förbrukad kW avger 5,1 kW värme.
- Luftvärmepumparna är energisnåla, A+++.
- Wi-Fi-styrning ingår.
- Luftvärmepumparna har en driftstemperatur på -30 °C vilket är anpassat för nordiska vintrar.
- Luftvärmepumparna har maximal värmekapacitet på 3,0 respektive 3,6 kW vid -25 °C.
- Luftvärmepumparna har 5 års garanti.*
- Luftvärmepumparna är fyllda med R32.

**Enligt garantivillkoren*



Funktioner och lägen

Självrengöring

Genom att fukten i kondensorn först fryses och sedan smälts avlägsnas smuts, vilket säkerställer att ren luft avges.

UVC-Sterilisering

De inbyggda LED UV-ljuset avger strålar nära luftintaget från höger till vänster när funktionen är påslagen. Det dödar omedelbart de luftburna bakterierna när luften passerar genom det område som utsätts för UVC-strålar.

Övriga lägen

Luft/luftvärmepumpen har följande lägen:

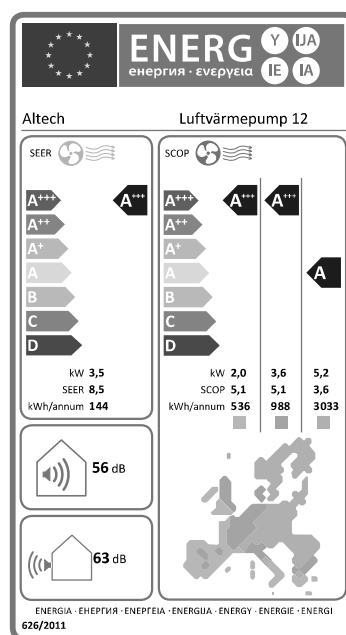
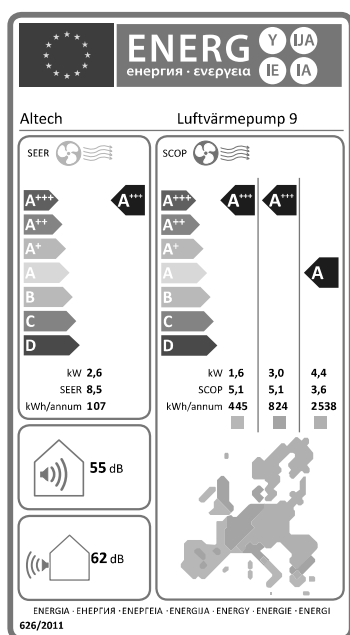
- **IFEEL-läge** – Luftvärmepumpen följer bäraren av fjärrkontrollen och optimerar luftspridningen efter bärarens rörelser i utrymme.
- **Hälsoläge** – Luftvärmepumpen rengör luften innan den blåses ut.
- **ECO-läge** – Optimerad energiförbrukning för att uppnå önskad temperatur.
- **Sovläge** – Luftvärmepumpen reglerar temperatur och luftspridning för maximal sovkomfort.
- **TURBO-läge** – Full effekt.

Monteringsfördelar

Inomhusdelen är utrustad med ett L-format stabilt stöd som ger ett överlägset installationsutrymme. Dessutom har inomhusdelen avtagbar bottenkåpa vilket ytterligare förenklar installationen.

Tekniska specifikationer

		FXLVP 9	FXLVP 12	Enhet
Art nr		6252028	6252029	
Maximal kapacitet		7,4	7,9	kW
Värmekapacitet	Nominell	3,2	4,2	kW
Värmekapacitet	Min-Max	1.00–7.40	1.30–7.90	kW
Värmekapacitet vid -7 °C	Nominell (Max)	4,85 (5,1)	5,5 (5,7)	kW
Värmekapacitet vid -10 °C	Nominell (Max)	4,38 (4,6)	5,06 (5,3)	kW
Värmekapacitet vid -15 °C	Nominell (Max)	3,93 (4,1)	4,61 (4,8)	kW
Värmekapacitet vid -20 °C	Nominell (Max)	3,42 (3,6)	4,03 (4,2)	kW
Värmekapacitet vid -25 °C	Nominell (Max)	2,87 (3,0)	3,68 (3,8)	kW
Värmekapacitet vid -30 °C	Nominell (Max)	2,08 (2,2)	2,49 (2,6)	kW
SCOP		5,1 / A+++	5,1 / A+++	kW
Årlig energiförbrukning		824	988	kWh/a
Pdesign vid -10 °C		3	3,6	kW
Driftområde	Värme	-30–24 °C	-30–24 °C	°C
Kylkapacitet	Nominell	2,6	3,5	kW
Kylkapacitet	Min-Max	1.00–3.50	1.00–4.40	kW
SEER		8,5 / A+++	8,5 / A+++	
Årlig energiförbrukning		107	144	kWh/a
Pdesign		2,6	3,5	kW
Inomhusenhet:				
Luftflöde (Kyla/Värme)	Max	750	810	m ³ /h
Ljudtryck	Kyla	42/32/24/18	43/33/24/18	dB(A)
	Värme	42/32/24/18	43/33/24/18	dB(A)
Mått	B x D x H	895 x 236 x 313	895 x 236 x 313	mm
Vikt		12.4	12.4	kg
Utomhusenhet:				
Luftflöde (Kyla/Värme)	Max	3200	3200	m ³ /h
Ljudtryck	Hög	55	56	dB(A)
Mått	B x D x H	816 x 306 x 642	816 x 306 x 642	mm
Vikt		37.8	37.8	kg
Teknisk specifikation				
Köldmedierör	Max	20	20	m
Köldmedierör höjdskillnad	Max	10	10	m
Köldmedium		R32	R32	
Strömförsörjning	Ø / V / Hz	1/220–240/50	1/220–240/50	
Rekommenderad säkring		13	13	A



[illegible]

[illegible]

[illegible]

An aerial, black and white photograph of a dense forest, showing the intricate patterns of tree canopies from above. The trees are closely packed, creating a textured, almost abstract pattern of light and dark areas.

Altech[®]

Distribueras av:
Saint-Gobain Distribution Sweden AB
För teknisk support, kontakta oss på
020-55 11 00 eller tk@altech.nu