

# AA

LUFTVÄRMEPUMP



Produktinformation

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## LUFTVÄRMEPUMP

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

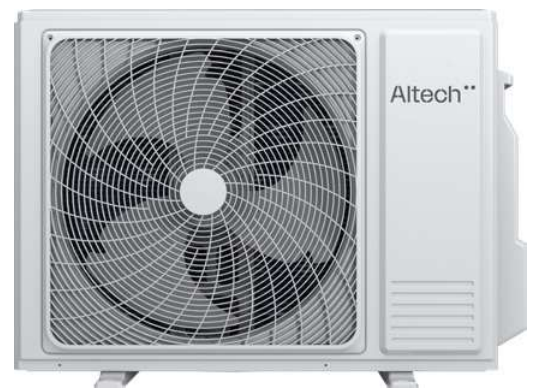
# LUFT/LUFTVÄRMEPUMP FXLVP 9 & FXLVP 12

## 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 3,60 kW vid -25 °C.
- Luftvärmepumparna har 5 års garanti.\*
- Luftvärmepumparna bidrar till en bättre miljö då de är förfyllda med R32, vilket är ett miljövänligt köldmedium.

\*Enligt garantivillkoren



## Funktioner och lägen

### Självrengöring

Genom att fukten i förångaren 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:

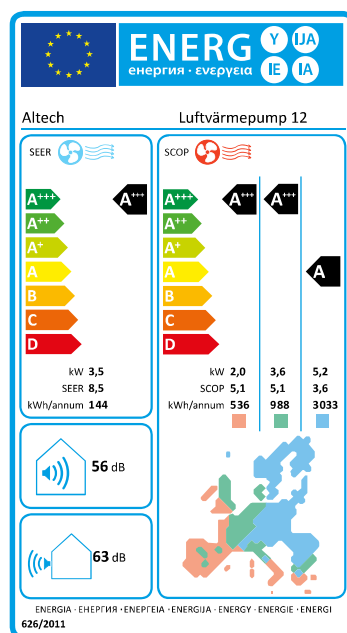
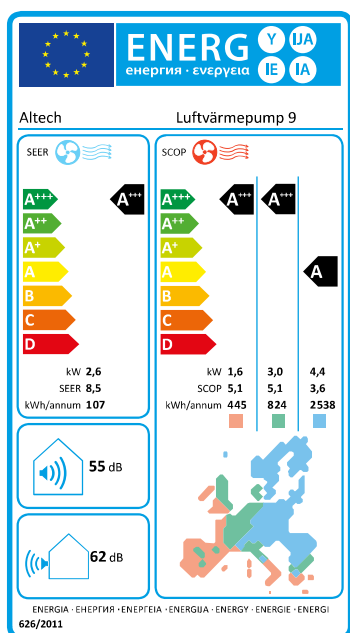
- **IFEEL-läge** – Luftvärmepumpen följer bäraren av fjärrkontrollen och optimerar luftspridningen efter bärarens rörelser i utrymmet.
- **Hälsoläge** – Luftvärmepumpen rengör luften innan den blåses ut.
- **ECO-läge** – Optimerad energiförbrukning för att uppnå önskad temperatur.
- **Sovläge** – Luftvärmepumpen 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
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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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	



A series of horizontal lines for writing, consisting of 24 evenly spaced lines.







# Altech<sup>®</sup>

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