

## AE 12000

Luft til luft, vægmonteret

Varenr.: 1422



Wi-Fi

Google  
Home

- Til både opvarmning og afkøling af rum
- Auto-funktion er tilgængelig
- Affugtningsfunktion
- Energibesparende løsning (A+ / A++)
- Lavt støjniveau
- Designet til det nordiske klima (-25°C)
- Styring via fjernbetjening med LCD display
- Integreret WiFi/ styring via App
- Mulighed for styring via Google Home og Alexa
- Antifrost-funktion - perfekt til frostsikring af sommerhuse



## Tekniske data

Max. varmekapacitet	3,8 kW
Forsyningsspænding	220-240 VAC
Varmekapacitet	2,4 kW
SCOP/SEER	4,0 / 6,1
Energimærke (varme/køling)	A+ / A++
Varmedrift ned til	-25°C
Kølekapacitet	3,4 kW
Ampere (varme/køling)	4,7 A / 5,8 A
Anbefalet forsikring	10 A
Effektforbrug (varme)	922 W (290~1720 W)
Effektforbrug (køling)	1130 W (290~1500 W)
Temperaturområde	16°C - 31°C
Kølemiddel type	R32
Kølemiddel-mængde (op til 5 meter rør)	0,57 kg
Rør dimension (væske)	6,35 mm (1/4")
Rør dimension (gas)	9,52 mm (3/8")
Min. rørlængde	3 m
Maks. rørlængde	20 m
Vejledende rumstørrelse	5-72 m <sup>2</sup>
Isolering i hht. Bygningsreglement (BR08/BR18)**	
Se tabellen oversigt over rumstørrelser	
Maks. niveauforskel	10 m
Anbefalet kabel (forsyning)	3G1,5 mm <sup>2</sup>
Anbefalet kabel (signalkabel)	4G1,5 mm <sup>2</sup>

## Indendørs del

Lydtryksniveau varmedrift H/M/L	37/33/25 dB (A)
Luft volume H/M/L	550/470/250 m <sup>3</sup> /h
Mål (BxHxD)	777x250x201 mm
Vægt	8 kg

## Udendørs del

Lydeffektniveau	60 dB (A)
Lydtryksniveau	50 dB (A)
Mål (BxHxD)	777x498x290 mm
Vægt	24 kg

\* Trækonstruktioner: Monter yderdel vha. montageblokke/fødder eller lign. på fast underlag. Vægmontering anbefales ikke.

## Oversigt over vejledende rumstørrelser:

Boligens standard	Varmetab (W/m <sup>2</sup> )***	Vejledende rumstørrelse (m <sup>2</sup> )**
BR08/BR18	33	72
BR95	45	53
BR82	55	44

\*\*Rumstørrelsen er vejledende.

Den er beregnet med udgangspunkt i varmetab/varmebehov; ønsket indetemp. på 20°C og 'normal' lofthøjde.

\*\*\*Varmetab er vejledende