

AE 24000

Luft til luft, vægmonteret

Varenr.: 1424



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

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



Tekniske data

Max. varmekapacitet	7,9 kW
Forsyningsspænding	220-240 VAC
Varmekapacitet (-10°)	4,8 kW
SCOP/SEER	4,0 / 6,1
Energimærke (varme/køling)	A+ / A++
Varmedrift ned til	-25°C
Kølekapacitet	6,8 kW
Ampere (varme/køling)	9,9 A / 10,7 A
Anbefalet forsikring	16 A
Effektforbrug (varme)	2063 W (420~3005 W)
Effektforbrug (køling)	2257 W (410~2824 W)
Temperaturområde	(8°C) 16°C - 31°C
Kølemiddel type	R32
Kølemiddel-mængde (op til 5 meter rør)	1,14 kg
Rør dimension (væske)	6,35 mm (1/4")
Rør dimension (gas)	12,70 mm (1/2")
Min. rørlængde	3 m
Maks. rørlængde	25 m
Anbefalet rumstørrelse	20-145 m ²
<i>Isolering i hht. Bygningsreglement (BR08/BR18)**</i>	
<i>Se tabellen oversigt over rumstørrelser</i>	
Maks. niveauforskel	10 m
Anbefalet kabel (forsyning)	3G2,5 mm ²
Anbefalet kabel (signalkabel)	4G2,5 mm ²

Indendørs del

Lydtryksniveau varmedrift H/M/L	51/48/44dB (A)
Luft volume H/M/L	920/800/690 m ³ /h
Mål (BxHxD)	1010x315x220 mm
Vægt	13 kg

Udendørs del

Lydeffektniveau	67 dB (A)
Lydtryksniveau	57 dB (A)
Mål (BxHxD)	920x699x380 mm
Vægt	40 kg

Oversigt over vejledende rumstørrelser:

Boligens standard	Varmetab (W/m ²)**	Vejledende rumstørrelse (m ²)*
BR08/BR18	33	145
BR95	45	107
BR82	55	87

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

**Varmetab er vejledende