

# Nordic One - 12 kW

Luft til vand varmepumpe - Monoblock

ANDERSEN  
Electric

Varenr.: 22341



Kompressor



- Energibesparende løsning (A+++)
- Ideel til radiator og gulvvarme
- Driftssikker
- Designet til det nordiske klima (-25°C)
- Wilo cirkulationspumpe
- SWEP varmeveksler
- Mitsubishi kompressor
- Nem installation
- Inkl. betjeningspanel
- Med kølefunktion
- Indbygget WiFi/ styring med app
- Inkl. føler til varmtvandsbeholder
- Op til 5 års garanti – når du produktregistrerer din Andersen Electric luft til vand varmepumpe



## Tekniske data

Effekt kW (ydelsesområde) 35/55°C	12 kW / 11 kW
Energiklasse 35/55°C	A+++ / A++
SCOP (middelklima) 35/55°C	4,48 / 3,21
Pdesign (-7°C)	11,54 / 11,08 kW
Forsyningsspænding	400V 3N 50Hz
Maks. effekt forbrug	3,6kW
Ampere	6,4A
Anbefalet forsikring	16A
Varmekapacitet	3,8kW-15,5kW
Kølekapacitet	3,8kW-10,0kW
Varmelegeme	3kW 3x400VAC
Maks. fremløbstemperatur	55°C
Kompressor	Mitsubishi
Cirkulationspumpe	Wilo
Maks. niveauforskel	8 m
Varmeveksler	SWEP
Anbefalet varmeflade	Min. 3,3 m <sup>2</sup>
Ekspansionsbeholder	2L
Kølemiddel type	R410A
Kølemiddel-mængde	2,1 kg
Rørforbindelse	1"
Kapslingsklasse	IPX4

Isoleringsklasse	Klasse I
Anbefalet kabel	5G2,5 mm <sup>2</sup>
Lydtryksniveau	≤50 dB (A)
Lydeffektniveau	69 dB (A)
Mål (BxHxD)	996x1000x470 mm
Vægt	125 kg
Mål - indvendig betjeningspanel (BxHxD)	86x86x17 mm

**Skal monteres sammen med AE Monteringskit (Varenr.: 22872)**



**Indeholder: brugsvandscirkulationspumpe, varmeveksler og 2 stk. 300 mm kedelslanger**

**Skal monteres i henhold til principdiagram. Se [www.andersen-electric.com](http://www.andersen-electric.com)**