

Luftvärmepump N09 Inverter | Heat pump N09 Inverter





### Onnline luftvärmepump N09 Inverter

Den högklassiga Onnline N09 luftvärmepumpen är tillverkad för nordiska förhållanden. Onnline luftvärmepumpar tillverkas i stora volymer. Därför är pumpens pris konkurrenskraftigt.

#### EGENSKAPER

- Inverterstyrd
- Energiklass både för uppvärmning och nedkylning med god verkningsgrad, COP-värde 4
- Utomhusenheten har specialbehandlats mot korrosion med Golden Fin-metoden
- Luftcirkulationen är 375-675 m<sup>3</sup> per timme.
- 3-faldig filtrering:
  - Primärfiltret avlägsnar grövre dammpartiklar.
  - Filtret med aktivt kol tar bort obehagliga lukter.
  - Det elektrostatiske plasmafiltret avlägsnar även de minsta dammpartiklarna.
- Turbofunktion: med turbofunktionen uppnås den inställda temperaturen på kortast möjliga tid.
- Nordic-utrustad:
  - värmekabel i tråget
  - kompressorvärmare och värmeisolering
  - fuktskydd för elektroniken
  - optimerad avisning



### Onnline heat pump N09 Inverter

The high-quality Onnline N09 heat pump is built to handle northern conditions. Onnline heat pumps are manufactured in large numbers, thus keep its price competitive.

#### FEATURES

- Inverter control
- High energy rating in both heating and cooling  
COP rating of 4
- Exterior unit specially treated with Golden Fin anti-corrosion protection
- Air circulation rate: 375-675 m<sup>3</sup>/hour
- Triple filtration:
  - Pre-filter removes the largest particles
  - The activated charcoal removes unpleasant odors
  - The electrostatic plasma filter removes the smallest particles
- Turbo function: reaches the set temperature as quickly as possible.
- Nordic equipment:
  - bottom resistor
  - compressor heating and thermal insulation
  - humidity shield for electronics
  - optimized defrosting

Benämning	Beställn. nr
Online Luftvärmepump N09 Inverter, inne- och utedel	K2137100
Konsolpar för montering på vägg, 365 x 450 x 780 mm, 70 x 70 kg	K2145250
Markstativ, 400 x 450 x 780 mm	K2145190
Isolerat kopparrör duosplit 1/4" - 3/8", 20 m	K7120500
Isolerat kopparrör duosplit 1/4" - 1/2", 20 m	K7120505
Vibrationsdämpare i sats om 4 st	K2145290



K2145250



K2145190



K7120500  
K7120505



K2145290

Tekniska data	
Energiklass *	A / A
Kylkapacitet*	2600 W (min 1000 W - max 3200 W)
Värmekapacitet*	3000 W (min 1000 W - max 4100 W)
EER	3,70
COP	4,00
Avfuktningsskapacitet***	19,2 L/24 h
Elförbrukning, värme	0,70 kW
Elförbrukning, kyla	0,75 kW
Matningsspänning / frekvens	230 V/50 hz
Strömförbrukning kyla / värme	2.9/3.0 A
Luftflöde**	375/515/650 m <sup>3</sup> /h
Kyler / värmer upp till**	60/120 m <sup>2</sup>
Kompressor	Rotary (Inverterstyrd)
Fläktsteg	3
Temperaturinställningsintervall (inomhus)	+17 till +30 °C
Temperaturområde (utomhus)	-20 till +40 °C
Ljudnivåer (avstånd 2 m):	
- inomhusdel, låg fläkthastighet, kyla/värme	30 dB(A)
- inomhusdel, medium fläkthastighet, kyla/värme	35 dB(A)
- inomhusdel, hög fläkthastighet, kyla/värme	41 dB(A)
- utomhusdel, kyla/värme	52 dB(A)
Rördimension, vätske / suggas	6,35/9,53 mm
Anslutning:	
- Gassida	3/8" flare
- Vätskesida	1/4" flare
Luftfilter	3 in One
Köldmedium / mängd	R410A/1230 g
Dim. inomhusdel	815 x 280 x 215 mm
Dim. utomhusdel	760 x 590 x 285 mm
Kaplingsklass inomhusdel	IP20
Kaplingsklass utomhusdel	IP40
Säkring	10A/230V

\* EN 14511

\*\* Indikativ

\*\*\* Vid 32°C, 80% RH (indikativ)

