

TopInfo

VITOCAL 222-A

Inverterstyrd luft/vatten-värmepump för hållbar uppvärmning



- **Extra stor energibesparing tack vare hög årsvärmefaktor.**
- **Otroligt tyst drift**
- **Kvalitetsprodukt med 220 liters beredare**
- **Hög varmvattenkomfort - ger 290 liter varmvatten**

Vitocal 222-A Inverter är den senaste modellen av Viessmanns nya generation luft/vatten värmepumpar. Den kommer i hela 6 olika effektstorlekar från 3 - 15 kW.

Vitocal 222-A Inverter är utvecklad för maximal effektivitet, d.v.s. högsta besparing samt bästa komfort. Värmepumpen anpassar sig automatiskt efter hemmets rådande effektbehov, 365 dagar om året.

Viessmanns värmepumpar är även kända för sin tysta drift och ljudnivån för nya Vitocal 222-A är inget undantag. Ljudnivån är endast 35 dB(A) vid 3 meters avstånd.

Den inbyggda varmvattenberedaren är konstruerad för effektiv varmvattenberedning och lång livslängd. Varmvattenkapaciteten är enastående med en tappvarmvattenvolym på 290 liter 40 °C vatten.

Värmepumpens digitala styrsystem övervakar och reglerar driften för optimal energibesparing och komfort. I värmepumpens reglering ingår många smarta funktioner t.ex. uppkoppling mot en solcellsanläggning. Självklart kan värmepumpen styras och övervakas via vår ViCare app genom Vitoconnect 100.



Energieffektivitetsklass med temperaturregulator.

Modulerande luft/vatten-värmepump för framtidssäker uppvärmning



Vitocal 222-A

Vitocal 222-A Inomhusenhet

- 1 Elpatron i 3 steg, 3/6/9 kW
- 2 3-vägs ventil (värme/varmvatten)
- 3 Flödesvakt
- 4 Cirkulationspump (lågenergi)
- 5 Reglering - Vitotronic 200
- 6 Varmvattenberedare, 220 liter



Utomhusenhet

- 7 Förångare
- 8 Effektiv varvtalsreglerad DC fläkt
- 9 Varvtalsreglerad Scrollkompressor
- 10 4-vägs ventil
- 11 Kondensor
- 12 Elektronisk expansionsventil

Dra nytta av följande fördelar:

- Inverterstyrd luft/vatten-värmepump som anpassar sig efter hemmets effektbehov
- Hög årsvärmefaktor (SCOP) på upp till 5,0 ger hög besparing
- Enkel, smart och användarvänlig reglering
- Otroligt tyst drift i hela effektområdet
- Kvalitetsprodukt
- Mycket varmvatten - 290 liter 40 °C
- Miljövänlig och framtidssäker samt förberedd för uppkoppling mot egenproducerad el från solcellsanläggningar

Tekniska data:

- **Värmeeffekt:**
6 modeller från 3-15 kW (A7/ W35)
- **Årsverkningsgrad (SCOP):** Upp till 5,0
- **Mått (BxDxH):**
Inomhusenhet 600 x 681 x 1874
Utomhusenhet 1109 x 546 x 753 alt. 1377 (dubbla fläktar)
- **Vikt:**
Inomhusenhet 164kg, utomhusenhet 103 resp. 153 kg (dubbla fläktar)
- **Ljudeffekt:**
50 - 61 dB(A) enligt EN 12101 vid 0/55

Styr och övervaka via ViCare App

Med hjälp av kommunikationsmodulen Vitoconnect 100 kan du styra och övervaka din värmepump via vår ViCare App.

Solcellsanläggning

Om man kombinerar en Viessmann värmepump med en solcellsanläggning får man ett synnerligen effektivt och framtidssäkert uppvärmningssystem.



ViCare App



Komplettera din värmepumpsanläggning med Viessmanns solceller

Kontakt:

Viessmann Värmeteknik AB
Skalholtsgatan 9
164 40 Kista
E-post: info@viessmann.se
www.viessmann.se

06/2018

Innehållet är skyddat enligt upphovsrättslagen.
Materialet får varken kopieras eller överlåtas till tredje person utan tillstånd
Vi förbehåller oss rätten till ändringar.