

Litt om:
SANYO CO2 luft-vann varmepumpe

- Varmepumpen finnes i to størrelser, 4,5 og 9 kW
 - Varmepumpen gir 4,5kW ved utgående vanntemperatur 50°C
 - Varmepumpens effekt er nesten den samme, uavhengig av utetemperaturen
 - Varmepumpen har en Inverter kompressor som arbeider mellom 20-120Hz
 - Varmepumpen må tilsluttes til SANYO Vanntank m/styring
 - Varmepumpen kan IKKE tilsluttes til andre varmtvannstanker. Men det kan brukes flere varmtvannstanker i varmesystemet
-
- Varmtvannstanken er laget i Sverige, i samarbeid med SANYO Japan
 - Varmtvannstanken har gjennomstrømningsvekslere for tappvarmtvann
 - Varmtvannstanken har et volum på 225 liter
 - Varmtvannstanken er utrustet med sirkelpumpe på primærsiden
 - Varmtvannstanken har bivalent regler shunt
 - Varmtvannstanken er utstyrt med komplett styringsenhet med både ute temperaturgiver og innetemperaturgiver
 - Varmtvannstanken er tilpasset nordiske forhold
 - Varmtvannstanken produserer både tappevarmtvann og varme til radiatorer
 - Varmtvannstanken har el-kassett på 9kW som kobles inn i trinn etter behov
 - Varmepumpens COP varierer med utetemperaturen. Ved utgående vann temp. på 50°C så varierer COP mellom 4,37 til 1,6 ved -20°C

Varmen fra varmepumpen er alltid prioritert og varmer tappevannet og radiatorvannet i første omgang. Holder ikke det så kobles el-kassetten inn etter en tidsforsinking slik at den ikke brukes unødvendig.