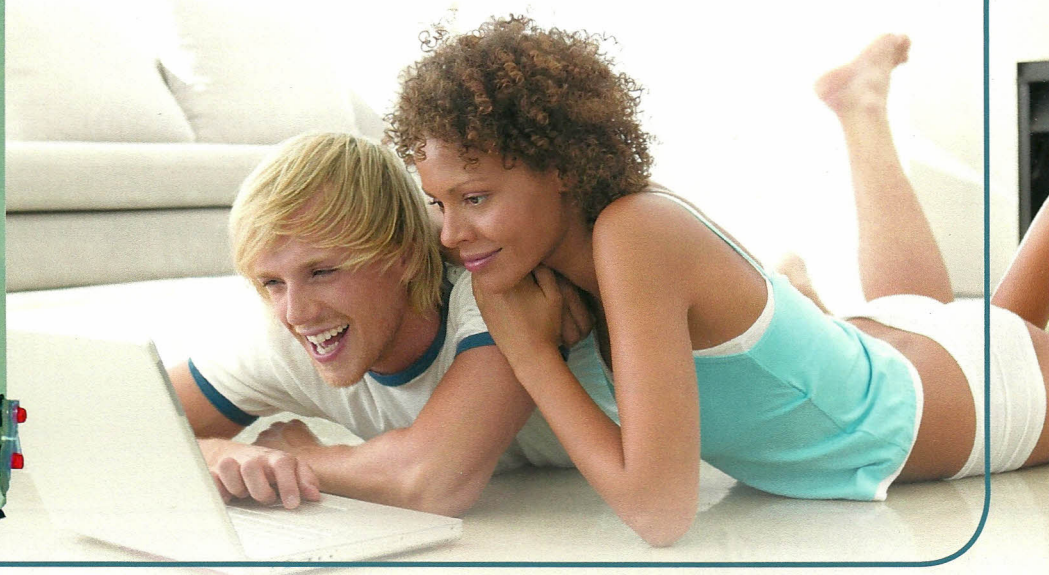
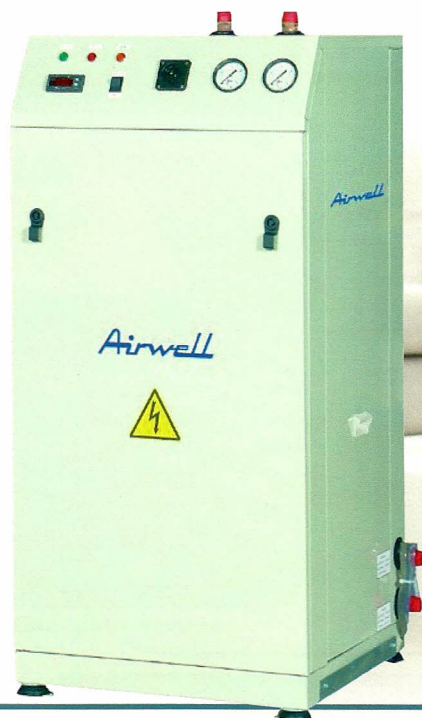


WARMTEPOMPEN

WATER/WATER warmtepompen CWP-V



Compleet gamma hoogrendements warmtepompen

Het gamma CWP-V warmtepompen omvat 4 modellen voor vloerverwarming en -koeling of met ventilo-convectoren :

- Verwarmingsvermogens van 6,7 tot 20,12 kW
- Koelvermogens van 9,8 tot 19,3 kW

> Voordelen

■ Topprestaties :

- COP van 3 tot 3,8 in warmtepompwerking
- Werking in water/water met opgepompt grondwater, "Geothermie" met verticale aardwarmtewisselaars of met watercirculatie door een in de bodem ingegraven grond/water grondcollector
- Wateruittredetemperatuur van 30°C tot 55°C
- Omkeerbaar, voor koeling met waterregime 18°C/23°C

■ Discreet :

- Zeer laag geluidsniveau
- Installatie binnen in gebouw : garage, technisch lokaal, ...

> Speciale uitvoeringen :

- Driefasige uitvoering voor de modellen 04 en 05, met scrollcompressor
- Elektrische verwarming (4 of 6 kW, in standaard of inox buffertank)
- Startstroombegrenzer (enkel voor monofasige modellen, standaard voor model 04)
- Fasecontroller (enkel voor driefasige modellen)

■ Eenvoudige installatie – "gebruiksklaar" :

- Compacte monobloc met ingebouwde hydraulische module(s)
- Drie monofasige modellen en twee driefasige modellen
- Elektronische regeling met microprocessor (digitale display)
- Elektrische bord met hoofdschakelaar, beveiligingen, pressostaten, ...
- Wateraansluitingen binnenkring langs de bovenkant

Configuraties / uitvoeringen

- CWP-V Geothermie grond/water : 2 hydraulische modules (kant woning en kant grondcollector)
- CWP-V water/water : 1 enkele hydraulische module kant woning
- CWP-V agressief water/water : 1 enkele hydraulische module kant woning en een corrosiebestendige warmtewisselaar kant pomp grondwater
- CWP-V monofasig (modellen 02-03-04), driefasig (modellen 04-05)
- CWP-V enkel verwarming of omkeerbaar (verwarmen en koelen)

Airwell