

Ecorotor

n



Naast de vertrouwde Ecovent HR-WTW-units voorzien van kruisstroomwisselaar levert Bo-air ook units voorzien van warmtewiel. Afhankelijk van de situatie en het vereiste binnenklimaat kan voor één van de opties gekozen worden.

De units zijn, net als onze standaard hr-wtw-units uit te voeren met energiezuinige ventilatoren van het fabricaat EBM-Papst.

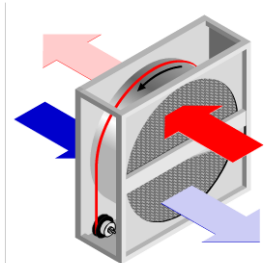
Deze ventilatoren zijn voorzien van energiezuinige EC gelijkstroom motoren en worden geregeld op constant volume of constante druk.

Daarnaast kan de unit voorzien worden van regeling welke vrij programmeerbaar is, te koppelen is op MOD-bus/ GBS, en plug & play geleverd kan worden.



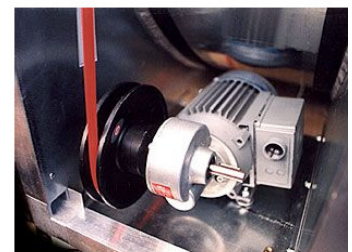
Enkele voordelen van warmtewiel units:

- Compacte bouw
- Overdracht van vocht (latente warmte)
- Geen vorstgevaar in bedrijfstoestand (bij verwarmd gebouw)
- In de zomer minder koelvermogen nodig doordat het vocht de buitenlucht koelt



Voordelen hoog rendement kruisstroom platenwisselaar:

- Ca. 90% van de voelbare warmte wordt terug gewonnen waardoor naverwarmen overbodig is.
- Lage onderhoudskosten
- Vervuult minder snel



Voor meer informatie:

Bo-air b.v.
Thomas Edisonweg 37
5151 DH Drunen
Tel. +31(0)416-387250
Fax. +31(0)416-387250
www.bo-air.nl
info@bo-air.nl