

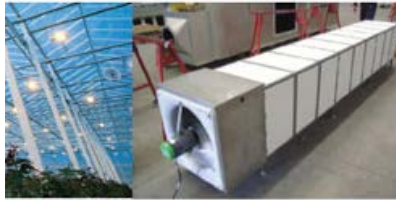
Rapport: Nieuwe warmtewisselaar voor FormClimate Aircokas

- Wageningen UR Glastuinbouw
- Nieuws & Agenda
- Nieuws
- Agenda
- Archief
- RSS
- Over Wageningen UR Glastuinbouw
- Onderzoeksthema's
- Diensten en producten
- Faciliteiten
- Publicaties & Informatie
- Beurzen & evenementen
- Werken bij Wageningen UR Glastuinbouw
- Contact

FormClimate Aircokas (FCA)

Verlag van een ontwikkelingsstraject van een apparaat voor buitenluchttoevoer en kasluchtcirculatie bij Het Nieuwe Telen

PA. van Weel, Wageningen UR Glastuinbouw, Bonaire
A. Koozeboer en R. Toonik, Vrieslab, Wageningen
J.O. Vriegt, Hoogendoorn Growth Management/ Let's Grow.com, Vlaardingen



Productiering | Teeltoern | Wageningen UR | Hoogendoorn Growth Management | Let's Grow.com | Vlaardingen | Rapport 079-1172-0008



De prestaties van een volledig uit kunststof bestaand systeem, de Formclimate Aircokas (FCA), bleken ruimschoots aan de vooraf opgestelde eisen te voldoen. Ook voor koeling van gesloten kassen of voor toepassing van lage temperatuur warmtebronnen, zoals aardwarmte of warmtepompen, is dit systeem zeer geschikt.



Print nieuwsbericht

7 sep 2012

Onderdeel: Wageningen UR Glastuinbouw

Het Nieuwe Telen vraagt om een goedkope, energiezuinige en betrouwbare warmtewisselaar waarmee buitenlucht aan de gevel kan worden opgewarmd tot kasluchttemperatuur. Wageningen UR Glastuinbouw heeft een dergelijk systeem samen met Formflex en Hoogendoorn Growth Management ontwikkeld en getest. Het Ministerie van EL & I en het Productschap Tuinbouw hebben dit onderzoek gefinancierd in het kader van het programma Kas als Energiebron.

De prestaties van een volledig uit kunststof bestaand systeem, de Formclimate Aircokas (FCA), bleken ruimschoots aan de vooraf opgestelde eisen te voldoen. Ook voor koeling van gesloten kassen of voor toepassing van lage temperatuur warmtebronnen, zoals aardwarmte of warmtepompen, is dit systeem zeer geschikt.

Contact



Peter van Weel
[visitekaartje](#)
peter.vanweel@wur.nl
» [meer Contact](#)

Meer over

» [Download rapport: Nieuwe warmtewisselaar voor FormClimate Aircokas](#)

Onderzoeksthema's:

» [Energie en klimaat: Het Nieuwe Telen](#)

