

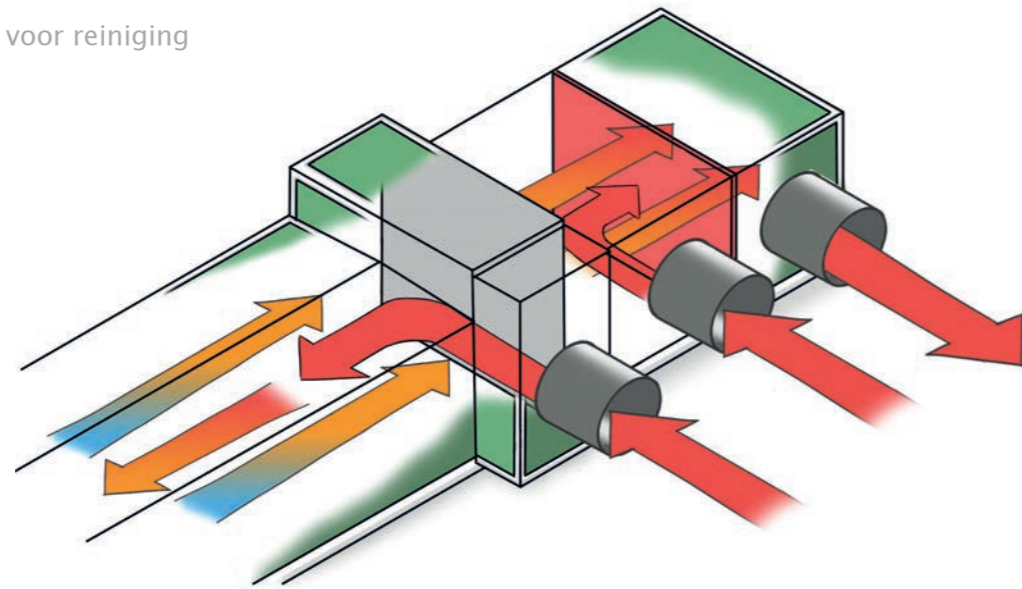
# Clima+ 200

## Klimaatoplossing voor pluimvee

### Complete verwarming

De Clima+ 200 kan worden gebruikt als een compleet verwarmingssysteem door deze uit te breiden met een verwarmingsblok. Het verwarmingsblok in combinatie met recirculatie van lucht, stelt u in staat om de temperatuur in de stal te regelen, ongeacht de weersomstandigheden. De verwarming is geïntegreerd in de Clima+ 200 en maakt verwarming in de stal overbodig. Dit zorgt er voor dat er geen CO<sub>2</sub>-uitstoot in de stal plaatsvindt. Deze complete klimaatoplossing zorgt voor een perfect en constant klimaat in uw stal wat leidt tot optimale dierprestaties.

- Geen CO<sub>2</sub>-uitstoot in de stal
- Verminderde luchtvochtigheid
- Optimale omgeving voor dieren en mensen
- Betere dierprestaties
- Eenvoudige toegang voor reiniging



Configuraties				
Type	1,0	1,5	2,0	2,5
Capaciteit (m <sup>3</sup> / u)	9.400	13.700	18.400	22.300

© 2013. All rechten voorbehouden door Agro Supply

Uw lokale dealer:

# Clima+ 200

## Klimaatoplossing voor pluimvee



De Clima+ 200 maakt deel uit van het Clima+ design dat zorgt voor volledige klimaatbeheersing in uw pluimveestal met een minimaal energieverbruik. Voor dit design wordt de Clima+ 200 warmtewisselaar gebruikt om verse buitenlucht op te warmen met de warme stallucht die wordt afgevoerd. Samen met de hoge thermische efficiëntie van de warmtewisselaar tot 80%, wordt het gebruik van voorverwarmde lucht verder geoptimaliseerd door de distributie van deze lucht via het Louvre-systeem. Deze technologie wordt gestuurd door intelligente software en is ontwikkeld op basis van uitgebreide kennis over klimaatregeling in pluimveestallen. Hierdoor halen we het meeste uit onze systemen en dat resulteert in substantiële besparingen op het vlak van verwarming en verminderen van CO<sub>2</sub>-uitstoot. Met het Clima+ design creëert u een perfect en constant klimaat in de stal en dat resulteert in een betere mestkwaliteit en lagere ammoniakuitstoot.



### Energiebesparingen

- Meest voordelige warmtewisselaar ter wereld
- Thermisch rendement van 80%
- Tot 70% vermindering in verwarmingskosten
- Vermindering van CO<sub>2</sub>-uitstoot
- Sterke vermindering van fijnstofuitstoot

### Perfect stalklimaat

- Optimale luchtdistributie
- Lage ammoniak uitstoot
- Perfecte mestkwaliteit resulterend in gezonde dieren
- Optimale resultaten door middel van intelligente software



### Slim ontwerp voor optimale reiniging

- Geïntegreerd automatisch reinigingssysteem
- Eenvoudige toegang voor grondige reiniging
- Roestvrijstalen onderdelen zorgen voor duurzaamheid
- Luifel voor een eerste filtering van de lucht

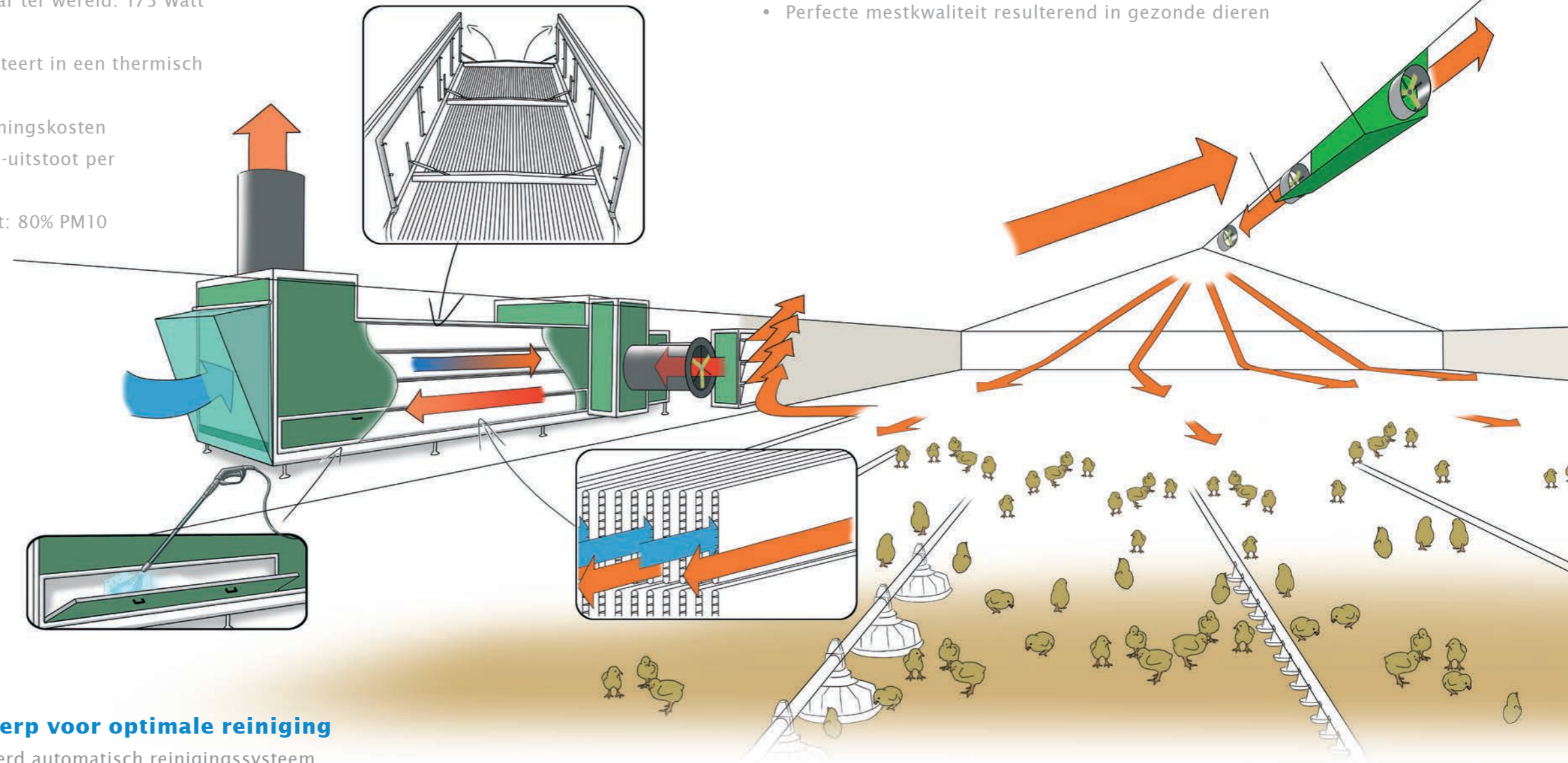


**Energiebesparingen**

- Meest voordelige warmtewisselaar ter wereld: 175 Watt per 1.000 M<sup>3</sup>
- Tegengestelde luchtstroom resulteert in een thermisch rendement van 80%
- Tot 70% vermindering in verwarmingskosten
- Vermindering van 40.000 kg CO<sub>2</sub>-uitstoot per warmtewisselaar per jaar.
- Vermindering van fijnstofuitstoot: 80% PM10

**Perfect stalklimaat**

- Optimale luchtdistributie met Louvre systeem
- Lage ammoniak uitstoot
- Perfecte mestkwaliteit resulterend in gezonde dieren



**Slim ontwerp voor optimale reiniging**

- Geïntegreerd automatisch reinigingssysteem
- Eenvoudige toegang voor grondige reiniging
- Roestvrijstalen onderdelen zorgen voor duurzaamheid
- Luifel voor een eerste filtering van de lucht
- Polyester sandwichpanelen