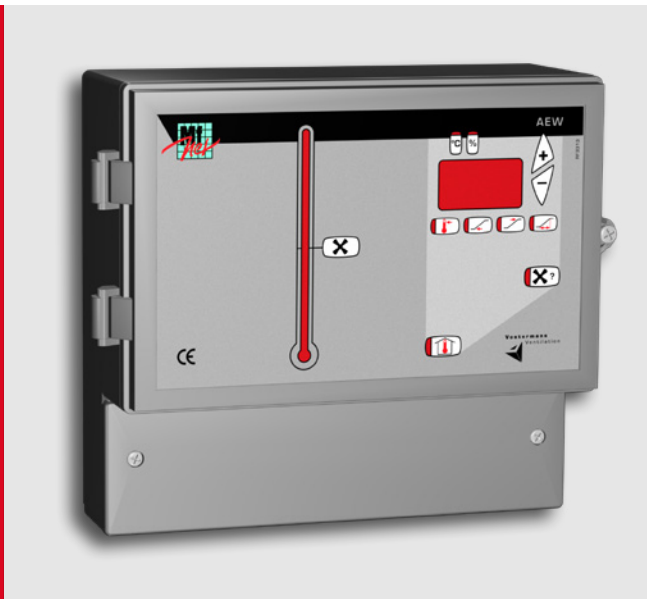


Digitale klimaatregelaar

De AEW 6,3 maakt een staploze klimaatregeling, gebaseerd op temperatuur, mogelijk door middel van een éénfaseventilatorregeling. De regelaar biedt de mogelijkheid de bandbreedte aan te passen. Het minimale en maximale ventilatieniveau is eveneens instelbaar. De AEW 6,3 beschikt over een programmeerbaar 0-10V uitgangssignaal. De AEW 6,3 is eenvoudig uit te breiden. Één van de mogelijkheden is de aansluiting van meerdere Trilink-2t regelaars, om aanvullende ventilatoren aan te sturen en te regelen.

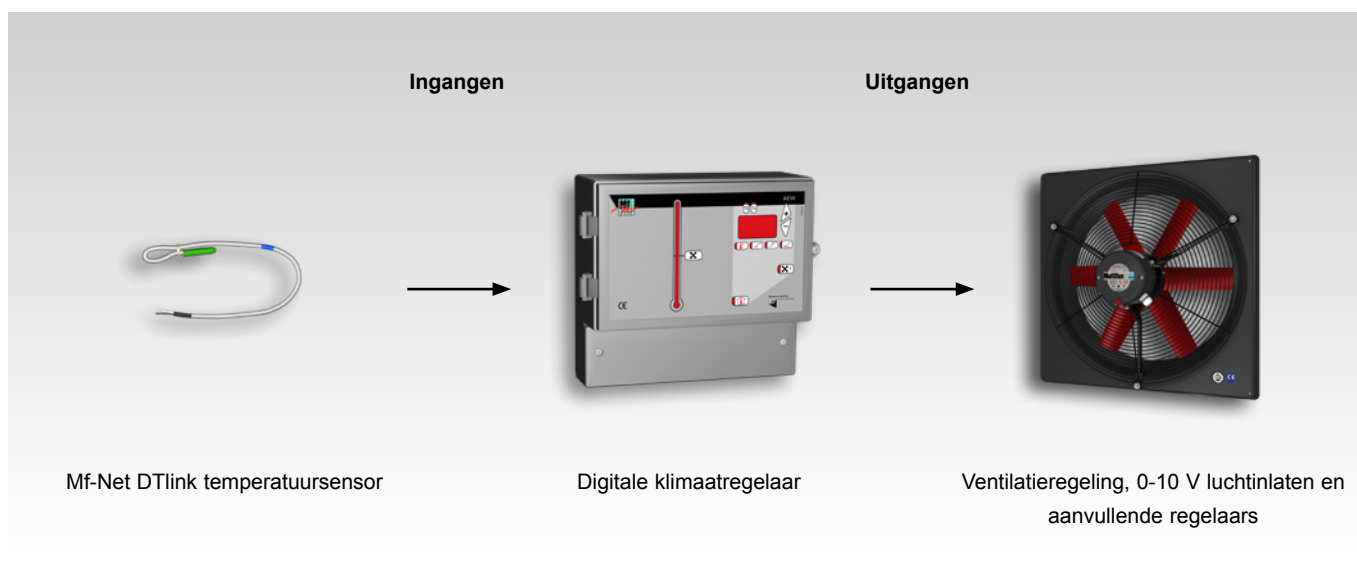


Voordelen:

- Gelijmatige ventilatorloop
- Lage investeringskosten
- Eenvoudige inbouw
- Gemakkelijk te bedienen
- Inzetbaar in nieuwe en bestaande ventilatiesystemen

Kenmerken:

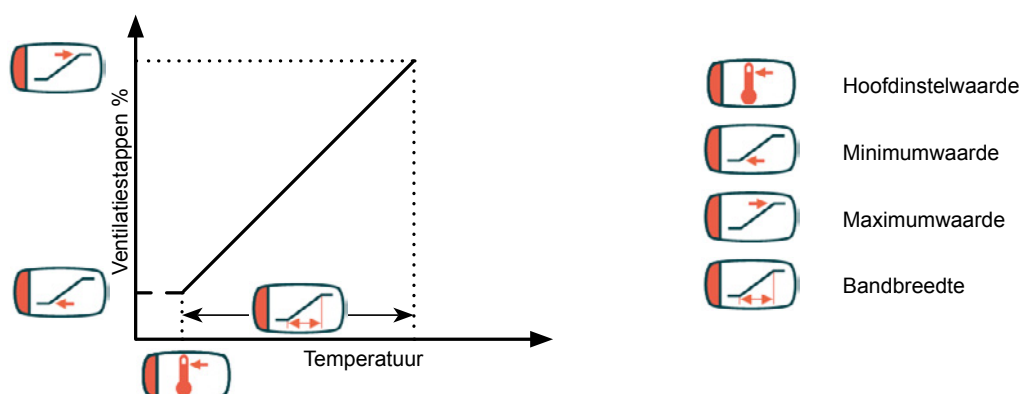
- Staploze ventilatoroerentalregeling (max. 6,3A)
- Onafhankelijk programmeerbaar 0-10V uitgangssignaal voor luchtinlaten of aanvullende regelaars
- Geïntegreerde spannings- en stroombeveiliging
- Uitlezing ventilatiestatus
- 100% overbruggingsschakelaar
- Met temperatuursensor



Specificaties AEW 6.3

Definitie	Min.	Type	Max.	Opmerkingen
Type regelaar				Triacregeling
Zekering F1 (Ventilatoruitgang)		6.3 A		FC, afmeting 5 x 20 mm
Stroomnetvoorziening	207 V	230 V	253 V	1~
Stroomfrequentie	50 Hz		60 Hz	
Ventilatorstroom	0,5 A		10 A	
Ventilatoruitgangsspanning	70 V		230 V	
0 - 10 V uitgang			30 mA	
Nauwkeurigheid variabele uitgangen		±1 %		
Weerstand temperatuursensor		10K ((25 °C) Ω		NTC, ingegoten in kunststof behuizing
Display voor temperatuuruitleiding	-40 °C		50 °C	
Nauwkeurigheid temperatuuruitleiding		±1 °C		
Behuizing				IP54 kunststof
Gewicht (onverpakt)		1,7 kg		
Afmetingen (B x H x T)		267 x 225 x 104 mm		
Bedrijfstemperatuur	0		40 °C	
Opslagtemperatuur	-15 °C		50 °C	
Relatieve vochtigheid			95 %	

Regelschema



Why choose Vostermans Ventilation:

LOYAL TO YOU

We care for your specific needs based on our long expertise. In close cooperation with you we secure your business outcomes.

RELIABLE

Since our foundation in the Netherlands in 1952, we maintain our reputation as reliable partner. Our carefully selected global network of independent distributors strive to deliver you dedicated service and expertise.

FUTURE PROOF

Our future proof approach, which combines energy efficiency solutions with robust quality and rigorous testing, is based on a genuine commitment to serve as a trusted partner.

Vostermans Ventilation is a global developer and manufacturer of sustainable axial fans for the agricultural and industrial market. Sustainability is key for Vostermans. Their premium brandlines Multifan and EMI are showcasing the drive for advanced energy efficient fans. The company applies continuous innovation and research in their own motor production facility and in house state of the art R&D department. Vostermans Ventilation, part of Vostermans Companies founded in 1952, is based in Venlo, the Netherlands and operates in USA, China and Malaysia.



YOUR SPECIALIST IN AIR

All rights reserved. Vostermans Companies is not responsible for inaccurate or incomplete data. In case of any questions and / or remarks please contact ventilation@vostermans.com. Subject to alterations 01/2020

Venlo - The Netherlands
Tel. +31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Bloomington, IL- USA
Tel. +1 309 827-9798
ventilation@vostermansusa.com

Tmn Klang Jaya - Malaysia
Tel. +60 (0)3 3324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Shanghai - China
Tel. +86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com