

## Stappentransformatoren

De SEA-3N en SEA-6N kunnen als handbediende, halfautomatische of automatische stappenregeling voor éénfaseventilatoren ingezet worden. De SEA-transformatoren kunnen, zonder thermostaat, als handbediende 5-stappenregelaar ingezet worden. Bij een halfautomatische regeling wordt aanbevolen de thermostaten T15-2 of T15-WD in te zetten. Bij een automatische regeling betreft het de thermostaten T15-4 of ETD-S. De SEA-3N heeft een maximale uitgangsstroom van 3 Ampère. Bij de SEA-6N is deze 6 Ampère.



### Voordelen:

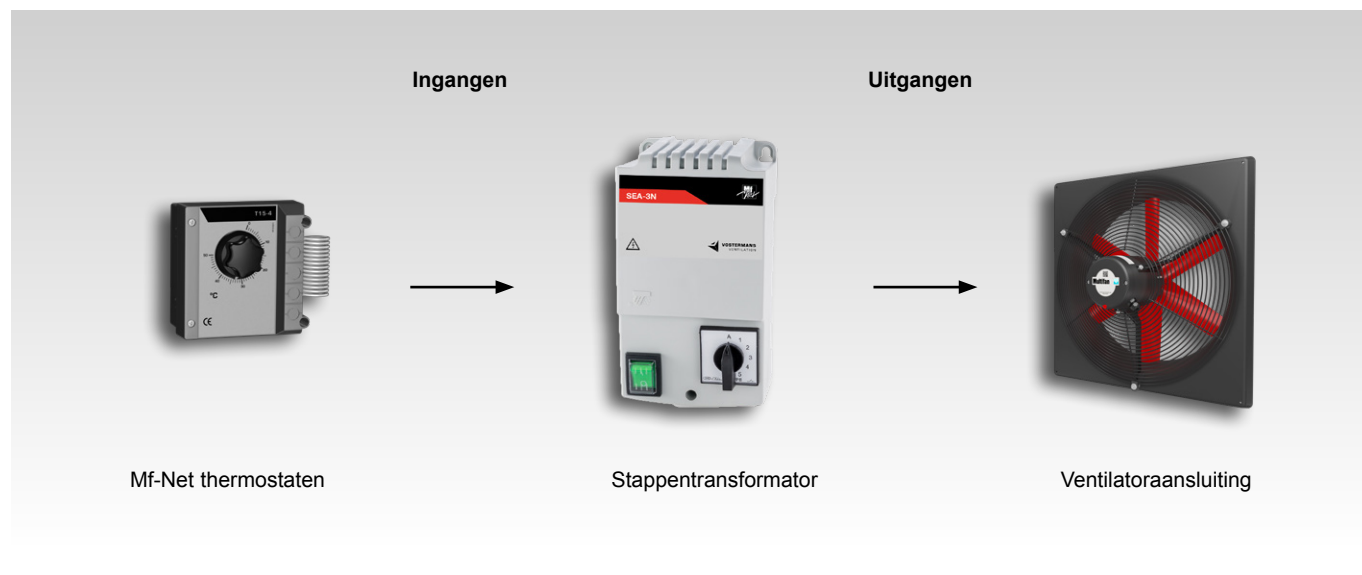
- Eenvoudig te monteren
- Gemakkelijk te bedienen
- Robust en niet gevoelig voor kortdurende piekspanningen en overbelasting
- Toepasbaar in nieuwe en bestaande ventilatiesystemen

### Kenmerken:

- Handbediende 5-stappenregeling
- (half)automatische 5 stappen toerentalregeling (3 stappen in combinatie met een T15-2 of 2 stappen met een T15-WD)
- Automatische toerentalregeling in 5 stappen voor éénfase-ventilatoren (in combinatie met een T15-4 of een ETD-S)
- Geïntegreerde temperatuurbeveiliging

### Regelschema automatisch / handbediend

Stap	Ventilatievermogen
1	25%
2	40%
3	65%
4	85%
5	100%



## Specificaties SEA-3N & SEA-6N

Definitie	Min.	Typ.	Max.	Opmerkingen
Type regelaar				Stappentransformator
Stroomnetvoorziening	207 V	230 V	253 V	1~
Stroomfrequentie	50 Hz		60 Hz	
Ventilatoruitgangsspanning bij 230 V				Stap A: 0V (uit) of (semi)automatisch
Stap 1		80 V		
Stap 2		100 V		
Stap 3		130 V		
Stap 4		170 V		
Stap 5		230 V		
Ventilatoruitgangsstroom	0 A		3 A of 6 A	
Behuizing		IP54		Kunststof
Gewicht		3,7 of 5,2 kg		
Afmetingen (B x L x H)		240 x 123 x 130 mm		
Bedrijfstemperatuur	0 °C		40 °C	
Opslagtemperatuur	-15 °C		50 °C	
Relatieve vochtigheid			95%	Niet-condenserend

### 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](mailto:ventilation@vostermans.com). Subject to alterations 01/2020

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

Bloomington, IL- USA  
Tel. +1 309 827-9798  
[ventilation@vostermansusa.com](mailto:ventilation@vostermansusa.com)

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

Shanghai - China  
Tel. +86 21 5290 2889/2899  
[ventilation@vostermanschina.com](mailto:ventilation@vostermanschina.com)