

Transformateurs à paliers

Les STW et STD transformateurs à paliers permettent une régulation par paliers des ventilateurs. La série STW est dessinée pour des applications monophasées et la série STD pour des applications triphasées. Les séries STW & STD sont disponibles en deux versions: manuelle et automatique. Pour chaque version les régulateurs sont disponibles en plusieurs ampéragés.



Avantages:

- Facile à monter
- Facile à piloter
- Robuste et indifférent aux pics de tension et aux surcharges
- Compatible avec les systèmes de ventilation nouveaux et existants

Caractéristiques:

- STD & STW: régulateurs manuels à paliers
- STW-A & STD-A: régulateurs à paliers automatiques à combiner avec des thermostats Mf-Net

Schéma de régulation STW-A & STD-A

Palier	Puissance de ventilation
1	25%
2	30%
3	40%
4	60%
5	100%



Spécifications STW

Définition	Min.	Type	Max.	Remarques
Type de régulateur				Transformateur à paliers
Réseau		230 V		1~
Fréquence	50 Hz		60 Hz	
Courant de sortie		7 - 21 A		Dépendant du type
Boîtier				IP 43 aluminium

Spécifications STD

Définition	Min.	Type	Max.	Remarques
Type de régulateur				Transformateur à paliers
Réseau		400 V		3~
Fréquence	50 Hz		60 Hz	
Courant de sortie		5 - 25 A		Dépendant du type
Boîtier				IP 43 aluminium

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 04/2025

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