

STW & STD-serie

Stappentransformatoren

De STW en STD stappentransformatoren maken een ventilatormotorregeling in stappen mogelijk. De STW-serie is bedoeld voor éénfasetoepassingen en de STD-serie voor driefasetoepassingen. De STW & STD-serie zijn beide beschikbaar in twee versies: handbediend en automatisch. Voor elke versie zijn de regelaars beschikbaar in verschillende amperages.

Voordelen

- Eenvoudig te installeren
- Eenvoudig te bedienen
- Robuust en niet gevoelig voor kortdurende piekspanningen en overbelasting
- Toepasbaar in nieuwe en bestaande ventilatiesystemen.

Kenmerken

- STD & STW: handbediende stappenregelaar
- STW-A & STD-A: automatische stappenregelaars te combineren met Mf-Net thermostaten



Ingangen	Instellingen	Uitgangen
Thermostaten	STD & STW: <ul style="list-style-type: none">• Handbediende regelaar STW-A & STD-A: <ul style="list-style-type: none">• Minimum snelheid	Ventilator aansluiting

Specificatie STW

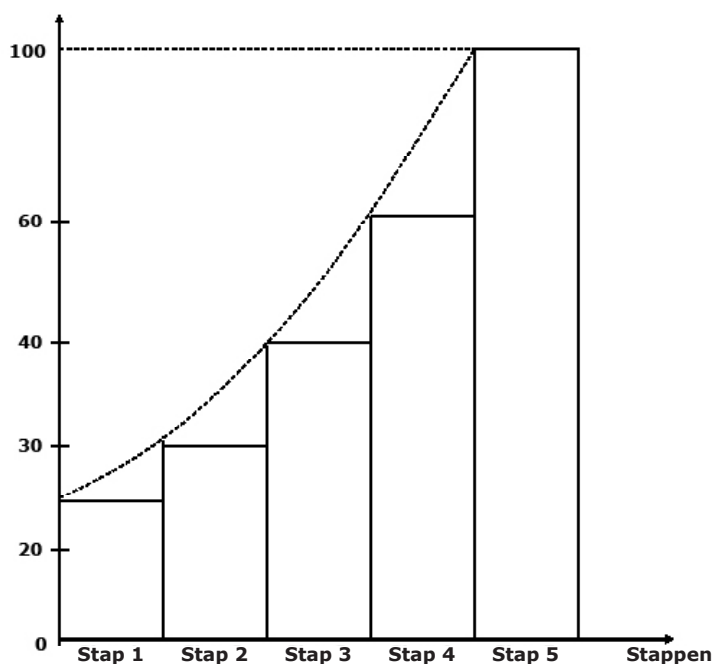
Definitie	Min.	Typ.	Max.	Eenheden	Opmerkingen
Type regelaar					Stappenregelaar
Stroomnetvoorziening		230		V	Éénfase
Stroomnetfrequentie	50		60	Hz	
Ventilatoruitgangsstroom			10 to 21	A	Afhankelijk van type
Behuizing					IP 43 aluminium behuizing

Specificatie STD

Definitie	Min.	Typ.	Max.	Eenheden	Opmerkingen
Type regelaar					Stappenregelaar
Stroomnetvoorziening		400		V	Driefase
Stroomnetfrequentie	50		60	Hz	
Ventilatoruitgangsstroom			5 to 25	A	Afhankelijk van type
Behuizing					IP 43 aluminium behuizing

Regelschema STW&STD automatisch

Ventilatie-uitgang (%)



Vostermans Ventilation heeft **Mf-Net**, een open modulair systeem voor verschillende toepassingen, ontwikkeld. **Mf-Net** wordt in de agrarische en industriële marktsegmenten ingezet.