

Volumenstromregler

VOLUMENSTROMREGLER PVSRR

NW 100 mit Motor 24V

Typenbezeichnung	Artikelnummer	Nennweite	Gehäuselänge
–	10PVSRR100	–	–

Merkmale

- zur variablen oder konstanten Regelung der Luftvolumenströme
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit eingebauter Regelklappe
- Stellklappe ist in Absperrstellung luftdicht nach Klasse 3 gemäß **Ö-NORM EN 1751**
- Lage der Stellklappe ist von außen durch eine Markierung ersichtlich
- Anschlussstutzen mit Lippendichtung und mit Staubschutzkappen
- eine Einbindung in **LONWORKS®**, **EIB- / KNX-** oder **DDC-**Systeme mit MP-Schnittstelle kann realisiert werden (Preis auf Anfrage)
- der VAV-Kompaktregler lässt sich mit bis zu **8 MP-Geräten** verbinden
- mit vor eingestellten Standardwerten. Diese können mit dem **ZTHEU** angepasst werden
- **Stellmotor montiert**
- **Vmin:** 0 % - 100 % von Vnom ($\leftarrow$ Vmax)
- **Vmax:** 20 % - 100 % von Vnom
- **Vnom:** 340 m³/h
- **Betriebsart:** 0-10 V
- **Betriebsart Standardeinstellung:** 2-10 V

Achtung: Motor ohne MP-Busansteuerung!

Bei Bestellung ist Vmin, Vmax und die Betriebsart anzugeben!



Technische Daten

Abmessungen (mm)

Breite	100 mm
Höhe	185 mm
Länge	340 mm
Durchmesser	100 mm

Gewicht (kg)

Netto	1,5 kg
-------	--------

Elektrik

Volumenstrom

Betriebsart	*2-10V	VNom	150
		VMin	*57
		VMax	*170

Motor

Type	LMV-D3-MF-F.1 PIC
------	-------------------

Zubehör & Ersatzteile

Artikel-Nr.	Beschreibung
10ZTHEU	EINSTELL-U. DIAGNOSEGERÄT # ZTH-EU
07TBD2	TRANSFORMATOR 230/24V AC 20VA Type: TBD2/020.24/P3
08WRR3A2	WOHNRAUMREGLER PICHLER 3-A2 # verdeckter Drehknopf; RAL 9010

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Technische Daten (4 MB)	10029943	10/2025
Ausschreibungstext (69 kB)	10029944	10/2025
Hygiene Zertifikat (258 kB)	10067114	05/2026