Volumenstromregler

# VOLUMENSTROMREGLER PVSRR #

NW 100 mit Motor 24V

| Artikelnummer | Type | Ausführung | Rund/Eckig |
|---|---|---|---|
| 10PVSRR100 | PVSR-R | Variabel | Rund |

## 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 (←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



Abruf 23.11.2026 · Seite 1 von 2
Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 |



Abruf 23.11.2026 · Seite 2 von 2
Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos