

# Dokumentation

**3/2-Wege-Vakuumventile - direktgesteuert  
ohne Fremdluft, 4 - 130 m<sup>3</sup>/h  
- Typ M ... VU ..., M ... VU H ... -**



## 1. Inhalt

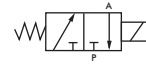
2. Artikelnummern und technische Daten	1
3. Abmessungen	1

## 2. Artikelnummern und technische Daten

### 3/2-Wege Vakuumventile - direktgesteuert ohne Fremdluft

4 - 130 m<sup>3</sup>/h

**Ansteuerung:** Direktgesteuert, stromlos geschlossen  
**Werkstoffe:** Gehäuse: Messing, Innenteile: 1.4104, Dichtung: FKM  
**Temperaturbereich:** -10°C bis max. +80°C, Umgebung: max. +35°C  
**Schutzart:** IP 65  
**Medien:** neutrale, gasförmige und flüssige Medien  
**Durchflussrichtung:** von A nach P  
 Die Belüftung beim Standardtyp erfolgt über den Anker (M 5 Innengewinde).



Typ Standard



Typ	Typ			Saugleistung			
24 V=	230 V AC	Gewinde	DN	(m <sup>3</sup> /h)	Druckbereich	Einbaulage	L
<b>Standard</b>							
M 314 VU 24V=	M 314 VU 220V	G 1/4"	3	4	-0,9 bis 6 bar	beliebig	40
M 338 VU 24V=	M 338 VU 220V	G 3/8"	3	5	-0,9 bis 6 bar	beliebig	50
M 312 VU 24V=	M 312 VU 220V	G 1/2"	3	5	-0,9 bis 5 bar	beliebig	60
<b>für hohe Durchflusswerte</b>							
M 314 VU H 24V=	M 314 VU H 220V	G 1/4"	6	13	-0,9 bis 8 bar	stehender Magnet	55
M 338 VU H 24V=	M 338 VU H 220V	G 3/8"	11	26	-0,9 bis 10 bar	stehender Magnet	70
M 312 VU H 24V=	M 312 VU H 220V	G 1/2"	11	30	-0,9 bis 10 bar	stehender Magnet	70
M 334 VU H 24V=	M 334 VU H 220V	G 3/4"	21	130	-0,9 bis 1 bar	stehender Magnet	95
M 310 VU H 24V=	M 310 VU H 220V	G 1"	21	130	-0,9 bis 1 bar	stehender Magnet	95

## 3. Abmessungen

Typ: M 312 VU H ...

