

Dokumentation

Vakuumregler Miniatur - Typ RP ... VU, RP ... VU H -



1. Inhalt

1.	Inhaltsverzeichnis
	Technische Daten
	Installation
5.	Abmessungen

2. Artikelnummern

Vakuumregler (Miniatur)

bis 1,32 m³/h

Verwendung: Präzisions-Vakuumregler aus Kunststoff, mit hoher Druckkonstanz, kleinen Abmessungen und geringem

Werkstoffe: Polysulfon, NBR, Acetal, Edelstahl Temperaturbereich: +4°C bis max. +66°C Einstellgenauigkeit: 2,5 mbar

Тур	Gewinde	Saugleistung (I/min)	Manometer- anschluss	Druckregel- bereich
RP 50 VU	M 5	22		-0,35 bis 0 bar
RP 50 VU H	M 5	22		-0,85 bis 0 bar



5. Technische Daten

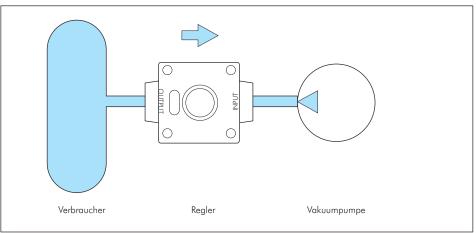
Тур	RP 50 VU	RP 50 VU H	
Medium	Druckluft oder neutrale Gase		
Eingangsdruck	max1000 mbar		
Vakuum Einstellbereich	-0,35 bis 0 bar	-0,85 bis 0 bar	
Einstellung	mit Drehknopf, Einstellschraube oder Feststellung		
Eigenluftverbrauch	0,3 l/min bei -1000 mbar Eingangsdruck		
Volumenstrom	22 l/min		
Einbaulage	beliebig		



5. Installation

Um eine einwandfreie Funktion des Reglers zu gewährleisten, müssen vor Installation des Reglers alle Leitungen ausgeblasen werden. Ablagerungen und andere fremde Gegenstände können zu einer Beschädigung des Ventilsitzes führen und damit des Regelverhalten beinträchtigen. Der Regler ist so in der Leitung zu installieren, dass die Luft in Richtung der auf dem Gehäuse geprägten Pfeile (IN nach OUT) fließt. Um einen einwandfreien Betrieb des Reglers zu gewährleisten, sollte ein Filter vorgeschaltet werden.

Vakuumanschluss



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwertel Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C







4. Abmessungen

RP 50 VU, RP 50 VU H

