

Manometerventil ohne Prüfanschluss, bis 400 bar

gemäß DIN 16270 Form A, Zapfen/Spannmuffe

Einsatz- und Leistungsmerkmale

- Absperr- und Drosselorgan zur direkten Montage vor dem Druckmessgerät, entweder nach der Kühlstrecke z.B.: Wassersackrohr oder direkt an der Druckentnahmestelle der Druckleitung;
- Entlüftungsschraube zur Druckentlastung im abgesperrtem Zustand
- Druckentnahmeseite mit Zapfen G1/4B oder G1/2B und Manometeranschluss mit Spannmuffe G1/4B oder G1/2B;
- Max. Betriebsdruck bis 400 bar in Edelstahlausführung
- Hoch temperaturbeständig, von -20°C bis +200°C in Edelstahlausführung



Gehäuse	Druckanschluss	Messgeräteanschluss	P max	T max
Messing	G1/4B, Zapfen	G1/4B, Spannmuffe	125 bar	-10°C bis +120°C
Messing	G1/2B, Zapfen	G1/2B, Spannmuffe	250 bar	-10°C bis +120°C
Stahl	G1/4B, Zapfen	G1/4B, Spannmuffe	250 bar	-10°C bis +120°C
Stahl	G1/2B, Zapfen	G1/2B, Spannmuffe	250 bar	-10°C bis +120°C
CrNi-Stahl 1.4571	G1/4B, Zapfen	G1/4B, Spannmuffe	250 bar	-20°C bis +200°C
CrNi-Stahl 1.4571	G1/2B, Zapfen	G1/2B, Spannmuffe	400 bar	-20°C bis +200°C

Technische Daten		Technische Daten	
Bauart-Norm	DIN 16270 Form A	Spannmuffe	Stahl/Messing: Stahl;CrNi-Stahl: CrNi-Stahl
Abdichtung	PTFE-Packung bis 200°C; Reingraphit bis 250°C	Überwurfmutter	Stahl/Messing: Stahl;CrNi-Stahl; CrNi-Stahl
Handrad	Kunststoff	Anschlussdichtung	Manometer Flachdichtung
Ventilspindel	Stahl/Messing: 1.4104;CrNi-Stahl: 1.4571	Entlüftungsschraube	CrNi-Stahl: 1.4571
Ventilkegel	Stahl/Messing: 1.4104;CrNi-Stahl: 1,4571		

Einsatzgrenzen und wichtige Hinweise

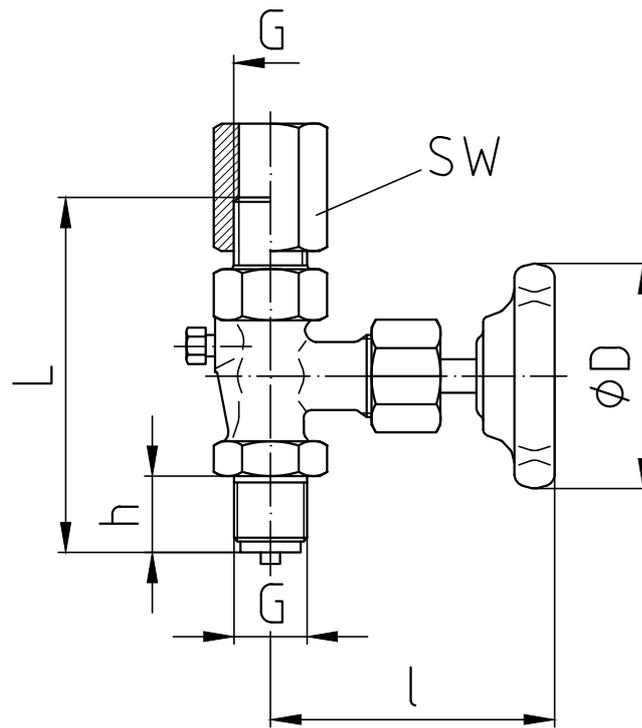
Wichtige Hinweise	rollverdichtete Ventilspindel mit eingebördeltem Ventilkegel
--------------------------	--

ASCHL®

EDELSTAHL IN BESTFORM

Manometerverschraubung ohne Prüfanschluss, bis 400 bar

gemäß DIN 16270 Form A, Zapfen/Spannmuffe



Maße in mm Gewicht in kg

Druckanschluss	Messgeräteanschluss	L	l	h	D	SW
G1/2B, Zapfen	G1/2B, Spannmuffe	100	79	20	63	27

Optionen		Optionen	
Material-Werkzeugzeugnis 2.2	1 Stk.	Öl- und fettfreie Ausführung	1 Stk.
Material-Abnahmeprüfzeugnis 3.1	1 Stk.	Geeignet für Sauerstoffeinsatz	1 Stk.
Sondergewinde z.B.: NPT, M12x1,5, M20 x 1,5	auf Anfrage	Nenndruck bis 640 bar (PN 640)	auf Anfrage