

MANOMETER-ABSPERRVENTILE NACH DIN 16270...16272

ANWENDUNG

Manometer-Absperrventile dienen als Absperr- und Drosselorgan für Druckmessgeräte. Sie sind geeignet für Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe und entsprechend Werkstoffausführung bis zu Nenndrücken von PN 250/400 in einem Temperaturbereich von -10 bis +120°C/ -20 bis +200°C einsetzbar.

AUSFÜHRUNG

- **DIN 16270** Spannmuffe / Zapfen ohne Prüfanschluß
- **DIN 16271** Spannmuffe / Zapfen mit Prüfanschluß
- **DIN 16272** Spannmuffe / Zapfen mit getrennt absperrbaren Prüfanschluß

WERKSTOFFE VENTILGEHÄUSE

- Messing
- Stahl (C22.8)
- Edelstahl (1.4571)

WERKSTOFF PACKUNG

- PTFE (Edelstahl, Ms)
- Graphit (Stahl)

WERKSTOFF HANDRAD

- wärmefester Kunststoff, schwarz






MV

OPTIONEN

- Ausführung öl- und fettfrei (Sauerstoffanwendung)
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 B
- Ausführung Form C mit fester Muffe
- Sonderausführungen (NPT-Gewinde)

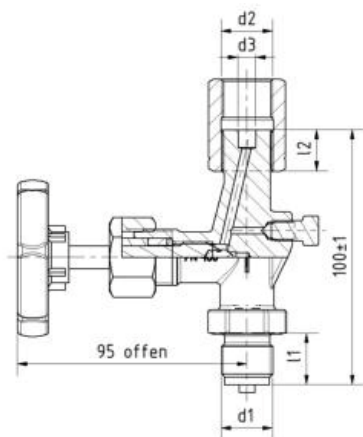
TYPENÜBERSICHT

*auch mit Prüfflansch 60x25mm

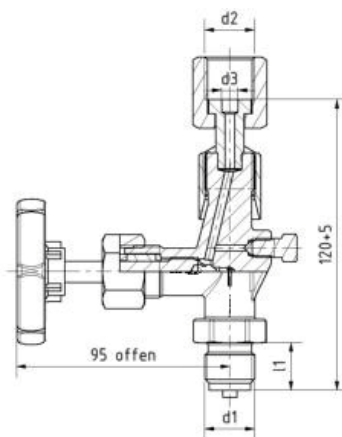
Ausführung	Prozess- Anschluß d1	PN	Messgeräte- Anschluß d2	Werkstoff	Temperaturbereich	
Spannmuffe						
DIN 16270 ohne Prüfanschluß	G1/4	125	G1/4	Ms	-10 ... +120°C	
	G1/2	250	G1/2	Ms	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	Stahl	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	1.4571	-20 ... +200°C	
Option: M20x1,5						
Spannmuffe						
DIN 16271 * mit Prüfanschluß M20x1,5	G1/2	250	G1/2	Ms	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	Stahl	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	1.4571	-20 ... +200°C	
	Option: M20x1,5					
Spannmuffe						
DIN 16272 * mit absperrbaren Prüfanschluß M20x1,5	G1/2	250	G1/2	Ms	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	St	-10 ... +120°C	
	G1/2	400	G1/2	1.4571	-20 ... +200°C	
	Option: M20x1,5					

ABMESSUNGEN

■ DIN 16270 Form A

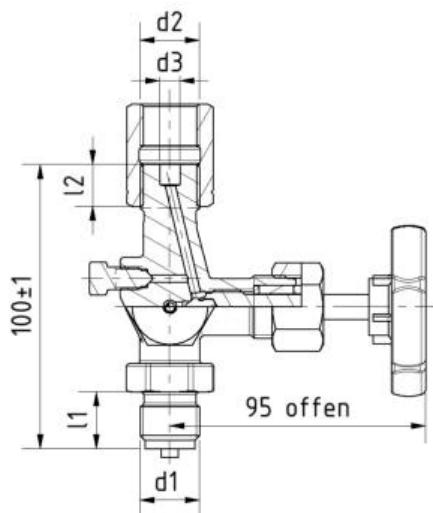


DIN 16270 Form B für Messgerätehalter

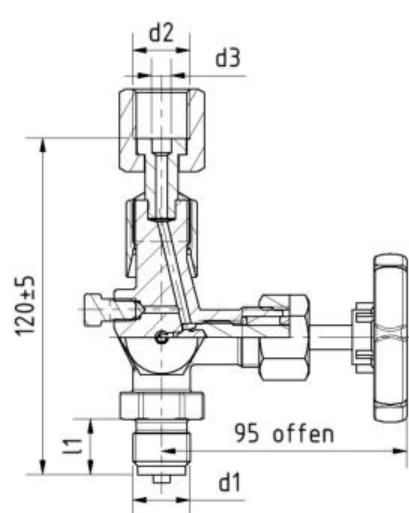


■ DIN 16271 Form A

Prüfanschluss M20x1,5 mit Schutzkappe

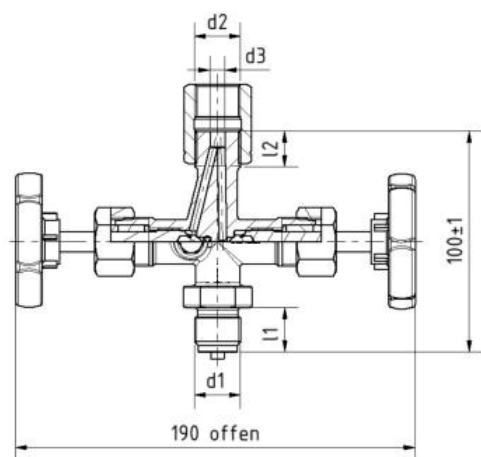


DIN 16271 Form B für Messgerätehalter



■ DIN 16272 Form A

absperbarer Prüfanschluss M20x1,5 mit Schutzkappe



DIN 16272 Form B für Messgerätehalter

