

# Zubehör für Druckmessgeräte

## Absperrventil nach DIN 16270 ohne Prüfanschluss

### Typ 5920, 5921, 5922

Seite 1/2 Datenblatt 5920-5921-5922.pdf

Spannmuffe/Zapfen, DIN 16270 Form A mit Spannmuffe DIN 16283  
Innenliegendes Spindelgewinde  
Anschlussgewinde G1/2

#### >> Anwendung

Manometer-Absperrventile sind für den Einsatz von sauberen Flüssigkeiten und Gasen geeignet, die gegen die verwendeten Materialien beständig sind. Der Temperaturbereich darf zwischen minus -10 und plus 120 °C liegen, bei Edelstahlventilen sogar bis plus +200°C. Die Druckstufe PN bezieht sich auf Raumtemperatur. Die Entlüftung der Armatur erfolgt über die Entlüftungsschraube. Achtung beim Lösen der Entlüftungsschraube: diese nur langsam und sehr gering öffnen, da Messstoff über die Entlüftungsschraube entweichen kann!

Bitte prüfen Sie anhand der folgenden technischen Angaben und unserer Bedienungsanleitung, ob dieses Produkt für Ihre spezifische Anwendung geeignet ist. Bei Fragen sprechen Sie uns gerne an

- >> Austritt (Manometeranschluss): Spannmuffe links/rechts Gewinde G1/2
- >> Eintritt: Zapfen G1/2B (mit Dichtzapfen)
- >> Handrad: Kunststoff
- >> mit Entlüftungsschraube
- >> Made in Germany



Absperrventil 5920

Ausführung Gehäuse Messing  
Spannmuffe und Überwurfmutter  
aus Stahl

Absperrventil 5920-Ms

Ausführung Gehäuse Messing  
Spannmuffe und Überwurfmutter  
aus Messing

Absperrventil 5921

Ausführung Gehäuse Stahl  
Spannmuffe und Überwurfmutter  
aus Stahl

Absperrventil 5922

Ausführung Gehäuse Edelstahl  
Spannmuffe und Überwurfmutter  
aus Edelstahl

# Zubehör für Druckmessgeräte

## Absperrventil nach DIN 16270 ohne Prüfanschluss

### Typ 5920, 5921, 5922

Seite 2/2 Datenblatt 5920-5921-5922.pdf

Spannmuffe/Zapfen, DIN 16270 Form A mit Spannmuffe DIN 16283  
Innenliegendes Spindelgewinde  
Anschlussgewinde G1/2

#### >> Bestellschlüssel

Für die Bestellung ist die Angabe der Bestellnummer ausreichend. Optionen bitte im Klartext angeben.  
Prüfzeugnisse bitte direkt mitbestellen. Diese können nicht nachträglich ausgestellt werden

Material Gehäuse	Messing Ms	Stahl 1.0460	Edelstahl 1.4571	
PN*	250		400	
Spannmuffe	Stahl	Messing	Edelstahl	
Überwurfmutter	Stahl	Messing	Edelstahl	
Packung	PTFE		Graphit	
Spindel und Kegel	Edelstahl 1.4104		Edelstahl 1.4571	
Lager-, Umgebungstemperatur	-10 bis +100°C			
Temperatureinsatzbereich	-10 bis +120°C		-10 bis +200°C	
Druckabschläge	50°C=6%, 100°C=15%, 200°C=37%, 300°C=60%, 400°C=84%			
Entlüftungsschraube	1.4571	Stahl	1.4571	
Handrad	Kunststoff			
Norm	DIN 16270 ohne Prüfanschluss			
Bestellnr.	5920	5920-Ms	5921	5922

#### >> Optionen

öl- und fettfrei für Sauerstoff  
Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204-2004 auf Anfrage  
DVGW auf Anfrage  
PN = Pressure Nominal 640 auf Anfrage  
Sonderwerkstoffe auf Anfrage  
Weitere Anschlüsse möglich