

Manometer-Absperrhähne und -Ventile



Manometer-Absperrhähne

Anwendung Als Absperrorgan zwischen Messleitung und Druckmessgerät. Bei Absperrhähnen mit Prüfanschluss ist der gleichzeitige Anschluss von Druckmessgeräten und Prüfgeräten an der Messleitung möglich. Geeignet für Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe.

Technische Daten Ausführung

DIN 16261 bis 16263
(oder in Anlehnung an DIN)

Temperatureinsatzbereich

Medium: -10/+50 °C

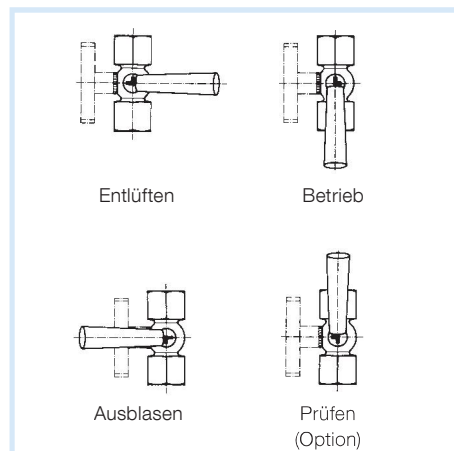
Anschluss und Nenndruck

Siehe Preisliste

Gehäuse und Kükén

Messing blank oder Edelstahl blank.
Im Kükén befinden sich zwei Bohrungen, die T-förmig angeordnet sind. Je nach Stellung des Kükéns ist es möglich:

1. Das Manometer zu entlüften
2. Das Manometer mit Druck zu beaufschlagen
3. Die Messleitung auszublasen
4. Das Prüfgerät mit Druck zu beaufschlagen



Manometer-Absperrventile

Als Absperr- oder Drosselorgan zwischen Messleitung und Druckmessgerät. Bei Absperrventilen mit Prüfanschluss ist der gleichzeitige Anschluss von Druckmessgeräten und Prüfgeräten an der Messleitung möglich. Geeignet für Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe.

Ausführung

DIN 16270 ohne Prüfanschluss
DIN 16271 mit Prüfanschlusszapfen M 20 x 1,5
DIN 16272 mit getrennt absperbarem Prüfanschlusszapfen siehe 16271

Form A Spannmuffe x Zapfen
Form B drehbare Muffe x Zapfen und Schaft für Messgerätehalter

Temperatureinsatzbereich

Messing -10/+120 °C
Stahl 100460 -10/+120 °C
Edelstahl 316 Ti -20/+200 °C

Anschluss und Nenndruck

Siehe Preisliste

Werkstoffe

Einzelteile	Messing	Stahl	Edelstahl
Gehäuse	Messing	100460	316 Ti
Ventilspindel	Messing	430 F	316 Ti
Ventilkegel	Messing	430 F	316 Ti
Packung	PTFE	PTFE	PTFE
Verschlusskappe	Messing	Stahl	Edelstahl
Überwurfmutter	Messing	Stahl	Edelstahl
Spannmuffe	Messing	Stahl	Edelstahl
Drehbare Muffe	Messing	Stahl	Edelstahl
Entlüftungsschraube	316 Ti	316 Ti	316 Ti
Handrad	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff