

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.

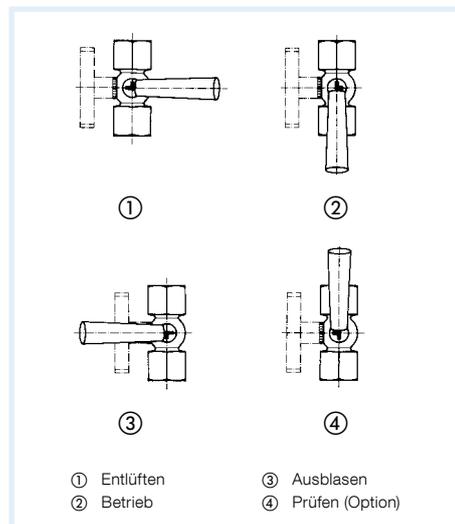
Technische Daten Ausführung
DIN 16261 bis 16263
(oder in Anlehnung an DIN)

Temperatureinsatzbereich
Medium: -10/+50 °C

Anschluss und Nenndruck
Siehe Preisliste

Gehäuse und Kükens
Messing blank oder Edelstahl blank.
Im Kükens befinden sich zwei Bohrungen, die T-förmig angeordnet sind. Je nach Stellung des Kükens 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 M20 x 1,5
DIN 16272 mit getrennt absperrbarem Prüfanschlusszapfen siehe 16271

Form A Spannmufler x Zapfen
Form B drehbare Mufler x Zapfen und Schaft für Messgerätehalter

Temperatureinsatzbereich
Messing -10/+120 °C
Stahl 1.0460 -10/+120 °C
Edelstahl 316 Ti -20/+200 °C

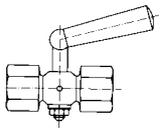
Anschluss und Nenndruck
Siehe Preisliste

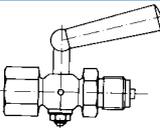
Werkstoffe

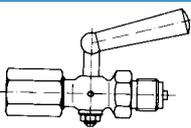
Einzelteile	Messing	Stahl	Edelstahl
Gehäuse	Messing	1.0460	316 Ti
Ventilspindel	Messing	430 F	316 Ti
Ventilkegel	Messing	430 F	316 Ti
Packung	PTFE	PTFE	PTFE
Verschlusskappe	Messing	Stahl	Edelstahl
Überwurfmutter	Messing	Stahl	Edelstahl
Spannmufler	Messing	Stahl	Edelstahl
Drehbare Mufler	Messing	Stahl	Edelstahl
Entlüftungsschraube	316 Ti	316 Ti	316 Ti
Handrad	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff

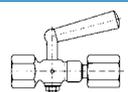
Manometer-Zubehör

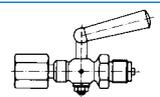
RK: H

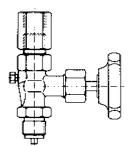
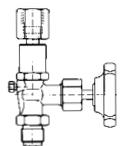
Manometer-Absperrhahn Muffe x Muffe						
	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Art.-Nr.	Preis €
	G $\frac{1}{4}$	PN 6	Messing	2	63001	7,55
	G $\frac{3}{8}$	PN 16	Messing	2	63002	9,45
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63003	8,65
Mit Prüfflansch rund 40 x 5	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63004	22,00
Mit Prüfflansch 60 x 25 x 10	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63005	16,45
Mit Stopfbuchse	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63006	17,20

Manometer-Absperrhahn Muffe x Zapfen						
	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Art.-Nr.	Preis €
	G $\frac{1}{4}$	PN 6	Messing	2	63011	7,15
	G $\frac{3}{8}$	PN 16	Messing	2	63012	11,25
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63013	9,85
Mit Prüfflansch rund 40 x 5	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63009	26,80
Mit Prüfflansch 60 x 25 x 10	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63010	31,15

Manometer-Absperrhahn Spannmuffe x Zapfen						
	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Art.-Nr.	Preis €
	G $\frac{1}{4}$	PN 6	Messing	2	63014	20,20
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63027	11,95
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	1.4571	3	63090	48,20
Mit Prüfflansch 60 x 25 x 10	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63028	15,45
Mit Prüfflansch 60 x 25 x 10	G $\frac{1}{2}$	PN 16	1.4571	3	63091	142,45
Mit Prüfzapfen M20 x 1,5	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63015	15,50
Mit Prüfzapfen M20 x 1,5	G $\frac{1}{2}$	PN 16	1.4571	3	63016	79,00

Manometer-Absperrhahn drehbare Muffe x Muffe						
	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Art.-Nr.	Preis €
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63017	28,90
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63018	35,50

Manometer-Absperrhahn drehbare Muffe x Zapfen						
	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Art.-Nr.	Preis €
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63107	29,50
	G $\frac{1}{2}$	PN 16	Messing	2	63024	23,05

Manometer-Absperrventil DIN 16270									
Form A – Spannmuffe x Zapfen									
Form B – drehbare Muffe x Zapfen und Schaft für Messgerätehalter									
Form A	Form B	Anschluss	Nenndruck	Werkstoff	PG	Form A Art.-Nr.	Preis €	Form B Art.-Nr.	Preis €
		G $\frac{1}{4}$	PN 125	Messing	2	63094	19,30	---	---
		G $\frac{1}{2}$	PN 250	Messing	2	63092	14,90	63046	45,90
		G $\frac{1}{2}$	PN 400	Stahl	3	63040	17,40	63047	45,90
		G $\frac{1}{2}$	PN 400	1.4571	3	63093	34,40	63048	58,70
Prüfzapfen M20 x 1,5 DIN 16271		G $\frac{1}{2}$	PN 250	Messing	2	63041	18,75	63049	57,95
		G $\frac{1}{2}$	PN 400	Stahl	3	63042	20,95	63108	56,20
		G $\frac{1}{2}$	PN 400	1.4571	3	63044	46,10	63109	94,10
Mehrpreis öl- und fettfrei*							63045	63110	auf Anfrage
Mehrpreis DVGW-geprüft									

* Nur für Werkstoff Messing und Edelstahl.