Absperrventile

Typenreihe MV . . . .

Werkstoff

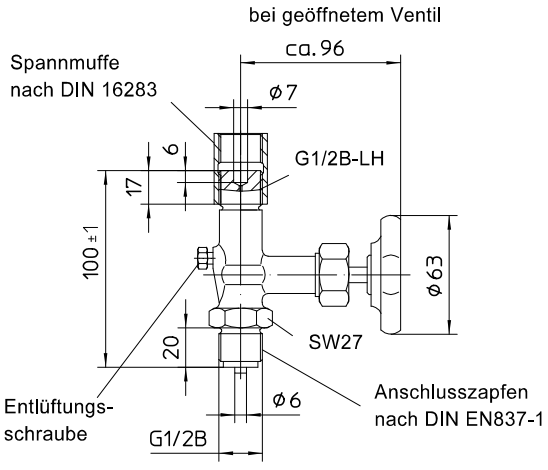
Den standardmäßigen Aufbau und die verwendeten Werkstoffe dieser Ventile ersehen Sie aus nachfolgender Tabelle:

Ausführung	aus Messing		aus Edelstahl		aus Edelstahl	
Gehäuse	MS 58	W.-Nr. 2.0406	C 22.8	W.-Nr. 1.0460	Niro	W.-Nr. 1.4571
Ventilspindel	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4571
Ventilkegel	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4571
Stopfpackung *	PTFE		PTFE		PTFE	
Stopfbuchse	9S20K	W.-Nr. 1.0711	9S20K	W.-Nr. 1.0711	Niro	W.-Nr. 1.4571
Überwurfmutter	9S20K	W.-Nr. 1.0711	9S20K	W.-Nr. 1.0711	Niro	W.-Nr. 1.4571
Handrad	Pressstoff nach DIN 388		Pressstoff nach DIN 388		Pressstoff nach DIN 388	
Spannmuffe	9S20K	W.-Nr. 1.0711	9S20K	W.-Nr. 1.0711	Niro	W.-Nr. 1.4571
Entlüftungsschraube	Niro	W.-Nr. 1.4301	Niro	W.-Nr. 1.4301	Niro	W.-Nr. 1.4571
Verschlusskappe	9S20K	W.-Nr. 1.0711	9S20K	W.-Nr. 1.0711	Niro	W.-Nr. 1.4571
Dichtlinse	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4104	Niro	W.-Nr. 1.4571
Kontrollflansch	MS 58	W.-Nr. 2.0406	RSt 37	W.-Nr. 1.0038	Niro	W.-Nr. 1.4571

* für besondere Anforderungen werden Spezialpackungen eingesetzt (z.B. Sauerstoff fettfrei)

Einsatztemperatur: -10 bis 120 °C für Ms- und St.-Ausführung
-20 bis 250 °C für Edelstahl-Ausführung

Sonderausführung: Bescheinigung über Werkstoffprüfung nach EN 10204



Absperrventil nach DIN 16270

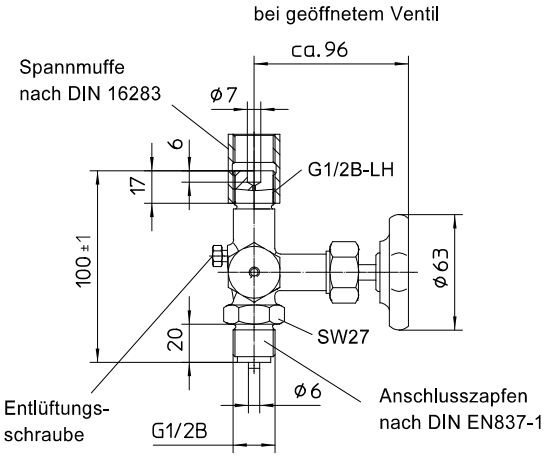
Ausführung

Form A, mit Spannmuffe
Gewicht: ca 0,5 kg

Bestellangaben

Absperrventil nach DIN 16270			
MV1010	Material	Edelstahl W.-Nr. 1.4571 (316Ti)	Nenndruck PN 400
MV1020		C-Stahl C22.8	Nenndruck PN 400
MV1030		Messing	Nenndruck PN 250

Bestellbeispiel: MV1010



Absperrventil nach DIN 16271

Ausführung

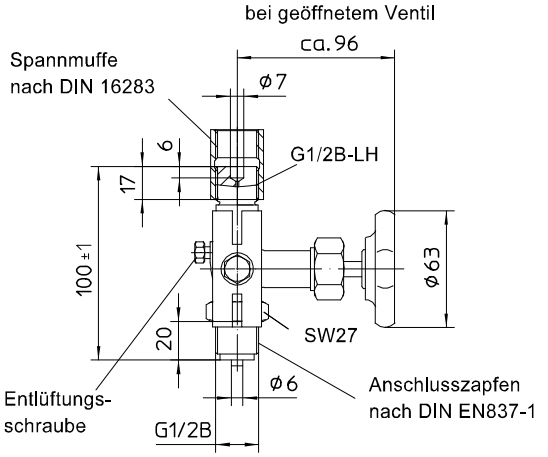
Form A, mit Spannmuffe und mit Prüfanschlusszapfen M20 x 1,5 und Verschlusskappe

Gewicht: ca 0,7 kg

Bestellangaben

Absperrventil nach DIN 16271			
MV2010	Material	Edelstahl W.-Nr. 1.4571 (316Ti)	Nenndruck PN 400
MV2020		C-Stahl C22.8	Nenndruck PN 400
MV2030		Messing	Nenndruck PN 250

Bestellbeispiel: MV2010



Absperrventil ähnlich DIN 16271

Ausführung

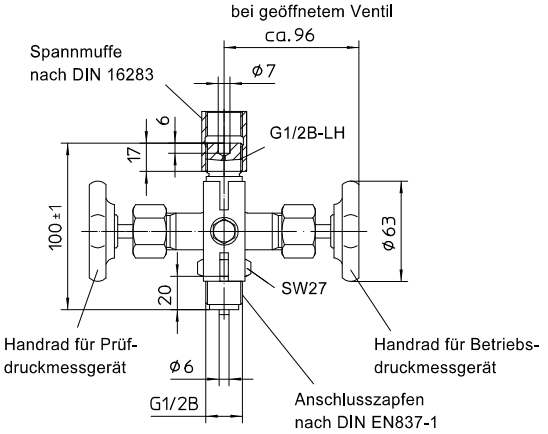
mit rechteckigem Prüfflansch 60 x 25 mm und Verschlusskappe

Gewicht: ca 0,8 kg

Bestellangaben

Absperrventil ähnlich DIN 16271			
MV3010	Material	Edelstahl W.-Nr. 1.4571 (316Ti)	Nenndruck PN 400
MV3020		C-Stahl C22.8	Nenndruck PN 400
MV3030		Messing	Nenndruck PN 250

Bestellbeispiel: MV3010



Absperrventil nach DIN 16272

Ausführung

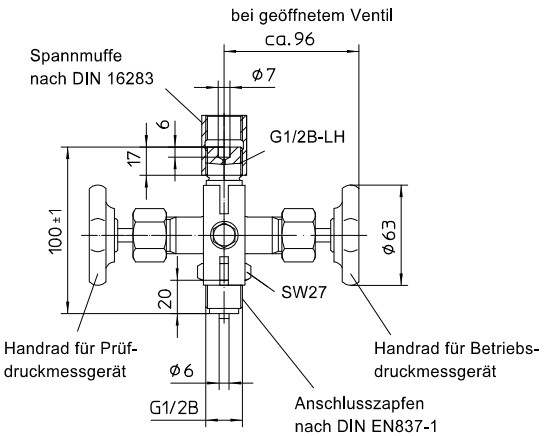
Form A, mit Spannmuffe und mit Prüfanschlusszapfen M20 x 1,5 durch 2. Ventilspindel absperrbar

Gewicht: ca 0,9 kg

Bestellangaben

Absperrventil nach DIN 16272			
MV4010	Material	Edelstahl W.-Nr. 1.4571 (316Ti)	Nenndruck PN 400
MV4020		C-Stahl C22.8	Nenndruck PN 400
MV4030		Messing	Nenndruck PN 250

Bestellbeispiel: MV4010



Absperrventil ähnlich DIN 16272

Ausführung

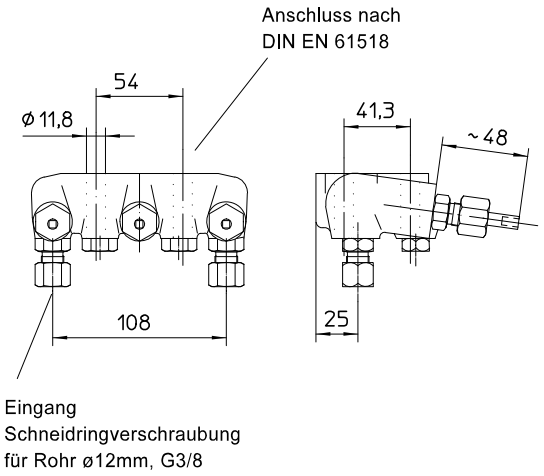
Form A, mit Spannmuffe und rechteckigem Prüfflansch 60 x 25 mm durch 2. Ventilspindel absperrbar

Gewicht: ca 1,0 kg

Bestellangaben

Absperrventil ähnlich DIN 16272			
MV5010	Material	Edelstahl W.-Nr. 1.4571 (316Ti)	Nenndruck PN 400
MV5020		C-Stahl C22.8	Nenndruck PN 400
MV5030		Messing	Nenndruck PN 250

Bestellbeispiel: MV5010



Ventilblock direkt anflanschbar DIN EN 61518

Ausführung

3fach, Nenndruck PN 400 DN 5 aus Edelstahl W.-Nr. 1.4571 mit Packung aus PTFE bis 200 °C

Bestellangaben

MV6210	**Ventilblock direkt anflanschbar DIN EN 61518**	
A21	Prozessanschluss	Schneidringverschraubung für Rohr Ø 8 mm
A22		Schneidringverschraubung für Rohr Ø 10 mm
A23		Schneidringverschraubung für Rohr Ø 12 mm
A30		G3/8 innen
A35		G1/2 B außen
A36		1/2" NPT außen
N1	Ausführung	mit Steckschlüssel
N2		mit Handrad aus Kunststoff
M10	Montagematerial	ohne Montagematerial
M11		einschl. Montagematerial *

Bestellbeispiel: MV6210 - A21 - N1 - M10

* Schrauben und Dichtungen aus Perbunan