

Absperrklappen

Absperrklappen

PN 25

Werkstoffe: Körper: GGG40 epoxidbeschichtet, Scheibe: Edelstahl, Manschette: EPDM -A, NBR -B, Rasterhandhebel: Aluminiumdruckguss

Temperaturbereich: siehe Bestellbeispiel (Werkstoffkennziffer - Manschette)

Betriebsdruck: siehe untenstehende Tabelle

Medien: flüssige und gasförmige neutrale Medien (je nach Materialkombination)

Baulängen: DIN 3202-K1, ISO 5752 Reihe 20, EN 558-1 Reihe 20, BS 5155 Tabelle 6 Spalte 4, API 609 Tabelle 1

Optional: Handradgetriebe -G, pneumatischer Antrieb (siehe Seite 549), elektrischer Antrieb (siehe Seite ...)

Vorteile: • Ein Antrieb kann direkt auf den ISO 5211 Direktmontageflansch montiert werden, um die Absperrklappe zu automatisieren.

Typ Zwischenflanschklappen	Typ Anflanschklappen	DN	Einbaulänge	ISO 5211* (Direktmontageflansch)
KLZ 50/25 BB**	KLA 50/25 BB**	50	43	F 07-VK11
KLZ 65/25 BB**	KLA 65/25 BB**	65	46	F 07-VK11
KLZ 80/25 BB**	KLA 80/25 BB**	80	46	F 07-VK11
KLZ 100/25 BB**	KLA 100/25 BB**	100	52	F 07-VK14
KLZ 125/25 BB**	KLA 125/25 BB**	125	56	F 07
KLZ 150/25 BB**	KLA 150/25 BB**	150	56	F 07

* Abmessungen Montageflansch siehe Seite 543, ** bitte gewünschten Manschettenwerkstoff anhand der Werkstoffkennziffer eintragen

Bestellbeispiel: KLZ 50/25 BB ** **

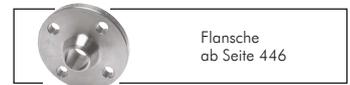
Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Handradgetriebe -G
 pneumatischer Antrieb siehe Seite 548
 elektrischer Antrieb siehe Seite ...

Werkstoffkennziffer - Manschette:

EPDM (-10°C bis max. +110°C) -A
 NBR (+5°C bis max. +85°C) -B **NEU**



Werkstoffkennziffern	Scheibenwerkstoff / Manschettenwerkstoff		Anwendungsgebiete	Betriebsdruck gem. Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU							
				Gruppe 2 (ungefährliche Fluide)				Gruppe 1 (gefährliche Fluide)			
				Typ KLZ		Typ KLA		Typ KLZ		Typ KLA	
Körper	GGG40	Flüssigk.	Gase	Flüssigk.	Gase	Flüssigk.	Gase	Flüssigk.	Gase		
BBA	Edelstahl	EPDM	allgemeine & industrielle Anwendung (mineralölfrei), Rohwasser, Druckluft (ölfrei), neutrale gasförmige Medien, Schwimmbadwasser	25 bar	25 bar	16 bar	16 bar	25 bar	---	16 bar	---
BBB	Edelstahl	NBR	allgemeine & industrielle Anwendung (mineralölhaltig), Rohwasser, Druckluft (ölhaltig), neutrale gasförmige Medien, Kohlenwasserstoffe, Seewasser, Schwimmbadwasser	25 bar	25 bar	16 bar	16 bar	25 bar	---	16 bar	---