

Absperrklappen

Absperrklappen

PN 25

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

Temperaturbereich: siehe Bestellbeispiel (Werkstoffkennziffern - 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)

Typ Zwischenflanschklappen	Typ Anflanschklappen	DN	Einbaulänge
KLZ 50/25**	KLA 50/25**	50	43
KLZ 65/25**	KLA 65/25**	65	46
KLZ 80/25**	KLA 80/25**	80	46
KLZ 100/25**	KLA 100/25**	100	52
KLZ 125/25**	KLA 125/25**	125	56
KLZ 150/25**	KLA 150/25**	150	56

** bitte gewünschte Materialkombination anhand der entsprechenden Werkstoffkennziffern eintragen



Bestellbeispiel: KLZ 50/25 BB ** **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Rasterhandhebel (Standard)-ohne Zusatz

Handradgetriebe-G

pneumatischer Antriebsiehe Seite 549

Werkstoffkennziffer - Manschette:

EPDM (-10°C bis max. +110°C) . . . -A

NBR (+5°C bis max. +85°C) -B **NEU**



Flansche
ab Seite 446

Werkstoffkennziffern	Betriebsdruck gem. Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU										
	Gehäuse GGG40			Gruppe 2 (ungefährliche Fluide)				Gruppe 1 (gefährliche Fluide)			
				Typ KLZ		Typ KLA		Typ KLZ		Typ KLA	
Scheibenwerkstoff	Manschettenwerkstoff	Anwendungsgebiete	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	---