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 Tabelle1
☞ **Optional:** Handradgetriebe **-G**, pneumatischer Antrieb (siehe Seite 549)

Typ **Zwischen-flanschklappen**	Typ **Anflanschklappen**	DN	Einbau-länge
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

Zwischenflanschklappe

Anflanschklappe

☞ **Bestellbeispiel:** KLZ 50/25 BB ** **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
Rasterhandhebel (Standard) . . . . . .**-ohne Zusatz**
Handradgetriebe . . . . . .**-G**
pneumatischer Antrieb . . . . . .**siehe 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

Werkstoff-kennziffern Gehäuse GGG40	Scheiben-werkstoff	Manschetten-werkstoff	Anwendungsgebiete	**Betriebsdruck gem. Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU** Gruppe 2 (ungefährliche Fluide) Typ **KLZ** Flüssigk.	Gruppe 2 Typ **KLZ** Gase	Gruppe 2 Typ **KLA** Flüssigk.	Gruppe 2 Typ **KLA** Gase	Gruppe 1 (gefährliche Fluide) Typ **KLZ** Flüssigk.	Gruppe 1 Typ **KLZ** Gase	Gruppe 1 Typ **KLA** Flüssigk.	Gruppe 1 Typ **KLA** 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	---

5

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.