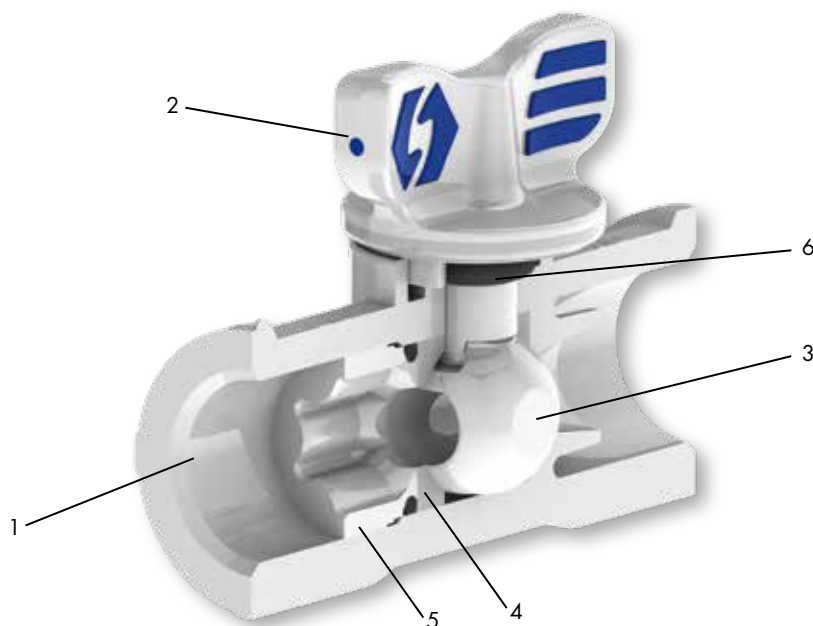


Absperrhahn Vanne à boisseau Stopcock

SO BV 28A00
SO BV 28A21

13



Nr. No. No.	Bezeichnung Désignation Description	Material Matériau Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Désignation Description	Material Matériau Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Désignation Description	Material Matériau Material
1	Gehäuse Corps Body	PVDF (FDA)	3	Ventilkugel Bille de vanne Valve ball	PVDF (FDA)	5	Druckschraube Vis de serrage Adjusting screw	PVDF (FDA)
2	Drehgriff Poignée Turning handle	PVDF/TPE	4	Dichtscheibe Rondelle d'étanchéité Sealing washer	PTFE (FDA)	6	Dichtung Joint Seal	FKM (FDA)

Spezifikationen

Betriebsdruck (PN): 10 bar
 Temperatur: -20°C bis +80°C
 Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Merkmale

- Funktion: Durchfluss öffnen und absperren
- Einsatz: Medizin, Chemie und Pharma, Wasseraufbereitung; für aggressive Medien (s. Beständigkeitsliste)
- Besonderes: zwei-Komponenten Drehgriff für rutschfreie Bedienung, totraumarme Konstruktion, kompakte Baugrößen, integrierte Löcher für Befestigung, verwendeter PVDF-Rohstoff und Dichtringe sind FDA-konform, nachstellbare Dichtung bei Verschleisserscheinungen

Sonderausführungen

siehe Kapitelübersicht

Optionen

Variante: mit Rohranschluss (Version SO BV 28A21)

Spécifications

Pression de service (PN): 10 bar
 Température: -20°C à +80°C
 Facteur de sécurité: 1.5 fois

Caractéristiques

- Fonction: ouvrir ou fermer le débit
- Application: médecine, chimie, pharmaceutique, traitement de l'eau; pour des fluides agressifs (voir liste de résistance)
- Particularités: poignée bi-composant antidérapant, construction sans espace mort, dimensions compactes, trous intégrés pour montage, matières premières PVDF utilisées et les joints sont conformes à la FDA, joint réglable, quand des signes d'usure apparaissent

Exécutions en option

voir aperçu du chapitre

Options

Autre version: avec raccord du tube (type SO BV 28A21)

Specifications

Working pressure (PN): 10 bar
 Temperature: -20°C to +80°C
 Safety factor: 1.5 times

Characteristics

- Function: open and shut-off flow
- Uses: medical, chemical and pharma industry, water treatment; for aggressive media (see chemical resistance list)
- Special: two-piece turning handle for non-slip operation, low dead space design, compact sizes, integrated holes for mounting, used PVDF raw material and sealing are FDA compliant, adjustable sealing when sign of wear is showing

Optional services

see chapter overview

Options

Other version: with tube connection (type SO BV 28A21)

Absperrhahn

mit Innengewinde

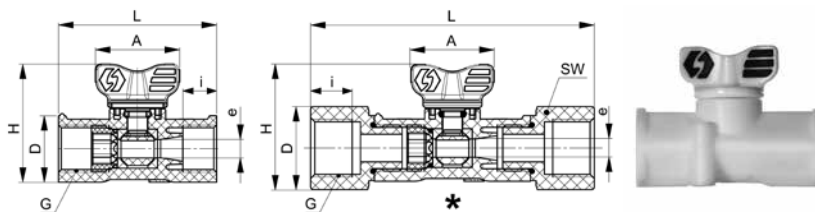
Vanne à boisseau

avec taraudage

Stopcock

with female thread

SO BV 28A00

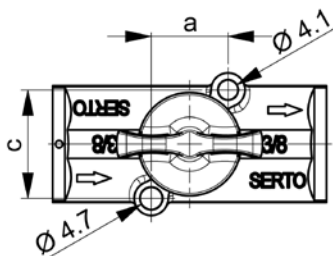


Type -G	Mat.-Nr.	bar	SW	L	D	H	A	a	c	i	kv	e	kg/100
SO BV 28A00-3/8	148.8100.060	10		56.5	24.0	42.0	30.0	15.8	22.3	12.0	22.0	6.6	3.070
SO BV 28A00-1/2 *	148.8100.080	10	27	102.0	30.0	45.0	30.0	15.8	22.3	15.0	22.0	6.6	6.510

Anwendungsbeispiele:

Exemples d'utilisation:

Sample combinations:

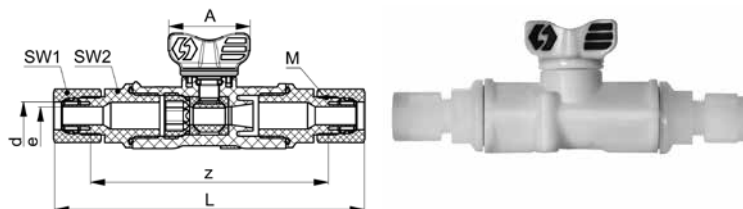


Absperrhahn

Vanne à boisseau

Stopcock

SO BV 28A21



Type -d	Mat.-Nr.	bar	M	SW1	SW2	L	A	z	e	kg/100
SO BV 28A21-6	148.8110.060	10	10x1.0	12	17	110.0	30.0	89.0	2.8	4.930
SO BV 28A21-8	148.8110.080	10	12x1.0	14	17	114.0	30.0	89.0	4.8	5.110
SO BV 28A21-10	148.8110.100	10	14x1.0	17	17	114.0	30.0	88.0	6.6	5.570
SO BV 28A21-12	148.8110.120	10	16x1.0	19	17	120.0	30.0	86.0	6.6	6.070

d=Rohraussen-ø

e=kleinste Bohrung

kv=Kenngröße für das Durchflussverhalten (l/min)

L=Mass in montiertem Zustand

d=ø extérieur du tube

e=ø-min. de passage

kv=facteur d'écoulement (l/min)

L=après montage

d=tube outside diameter

e=minimum bore

kv=flow factor (l/min)

L=installed length