

Technische Daten

BAUFORM

Absperrventil, DIN 3356, mit Faltenbalgdichtung.

BAULÄNGE

EN 558-1 Reihe 1

ANSCHLUSS

Flansche DN 15 bis DN 200 nach DIN EN 1092-2 Form B1 PN 16 gebohrt. Flansche PN16 - DN65 werden in 4-Loch-Ausführung geliefert!

EINBAULAGE

Beliebig

MEDIUM

Nicht aggressive Flüssigkeiten, Gas und Dampf

MEDIUMTEMPERATUR

-10°C bis max. 300°C

MEDIUMDRUCK UND TEMPERATUR

12,8 bar bei 200°C
11,8 bar bei 250°C
9,6 bar bei 300°C

WERKSTOFFE

Gehäuse: GG-25
Spindel: Edelstahl 1.4021
Dichtflächen: Edelstahl 1.4021
Spindelabdichtung: Faltenbalg
Edelstahl 1.4541

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich!

Specification

DESIGN

Globe-valve, acc. to DIN 3356, with bellow.

FACE TO FACE

EN 558-1 R1

CONNECTION

Flanges DN 15 up to DN 200 acc. to DIN EN 1092-2 Form B1 PN 16 drilled. Flanges PN16 - DN65 will be delivered in 4-hole execution!

MOUNTING POSITION

As desired

MEDIUM

Non aggressive liquids, gas and steam

MEDIUMTEMPERATURE

-10°C up to max. 300°C

MEDIUM PRESSURE + TEMPERATURE

12,8 bar at 200°C
11,8 bar at 250°C
9,6 bar at 300°C

MATERIAL

Body: GG-25
Spindle: Stainless steel 1.4021
Sealing surface: Stainless steel 1.4021
Spindle-seal: bellow
Stainless steel 1.4541

The above information is intended for guidance only and the company reserves the right to change any data herein without prior notice!

Artikel:
CV5020

Absperrventil,
mit Faltenbalg
PN 16

GG-25



Type:
CV5020

Globe-valve,
with bellow
PN 16

GG-25

Artikel- u. Bestellangaben: z.B. CV502007

= Absperrventil, GG-25, DN 50

1.+ 2. Stelle Produkt	3.+ 4. Stelle Werkstoffe Gehäuse	5. Stelle Spindelabdichtung	6. Stelle Zusatzausstattungen	7.+ 8. Stelle Anschlußgröße
CV = Absperrventil	50 = GG-25	2 = Faltenbalg	0 = ohne	02 = DN 15 03 = DN 20 04 = DN 25 05 = DN 32 06 = DN 40 07 = DN 50 08 = DN 65 09 = DN 80 10 = DN 100 11 = DN 125 12 = DN 150 13 = DN 200

Ordering example: e.G. CV502007

= Globe valve, GG-25, DN 50

1.+ 2. Digit Product	3.+ 4. Digit Material Body	5. Digit Spindle seal	6. Digit Options	7.+ 8. Digit Connection size
CV = Globe valve	50 = GG-25	2 = bellow	0 = no options	02 = DN 15 03 = DN 20 04 = DN 25 05 = DN 32 06 = DN 40 07 = DN 50 08 = DN 65 09 = DN 80 10 = DN 100 11 = DN 125 12 = DN 150 13 = DN 200

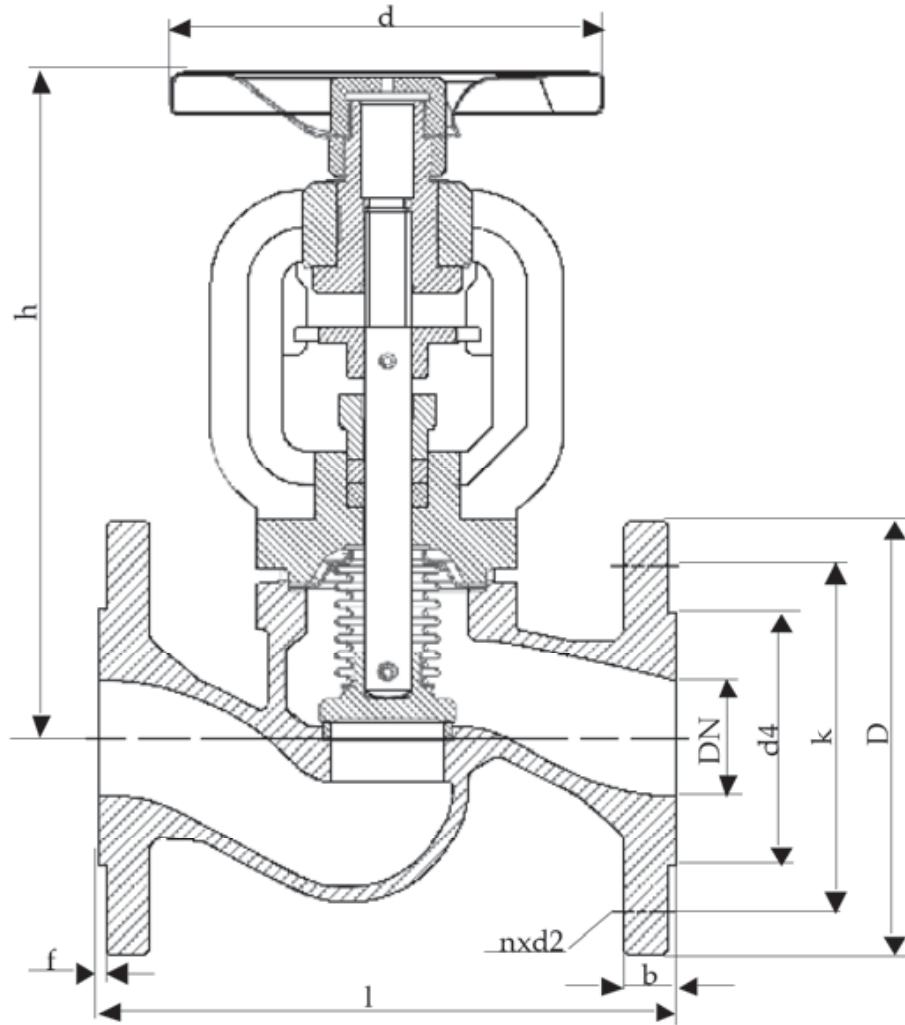
Hinweis

Bei den in dieser Dokumentation beschriebenen Produkten, in der von uns gelieferten Form, handelt es sich weder um Maschinen gemäß Artikel 2 Absatz a noch um unvollständige Maschinen gemäß Artikel 2 Absatz g im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen.

Advice

The products described in this documentation in the conditions of our delivery are no machinery according to annex 2 paragraph a respectively no partly completed machinery according to annex 2 paragraph g of the directive 2006/42/EC on machinery.

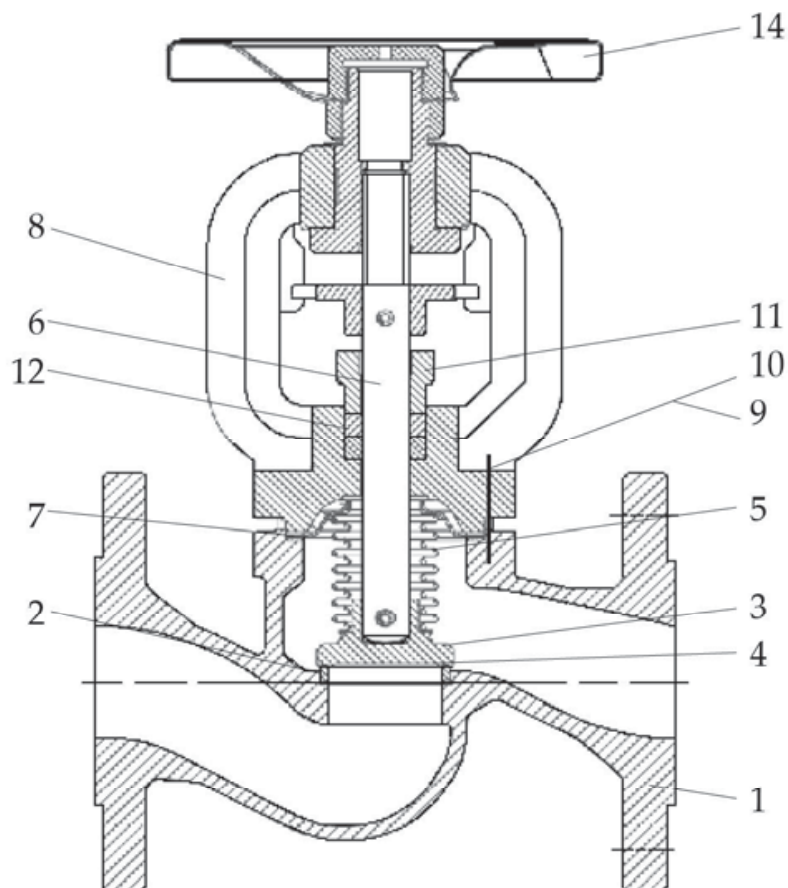
Abmessungen / Dimension :



DN	D	k	d4	d	l	h	n	d2	b	f	kg
15	95	65	45	125	130	178	4	14	14	2	3,2
20	105	75	58	125	150	178	4	14	16	2	3,9
25	115	85	68	125	160	193	4	14	16	2	4,6
32	140	100	78	125	180	201	4	19	18	2	6,5
40	150	110	88	150	200	224	4	19	18	3	9,0
50	165	125	102	150	230	228	4	19	20	3	11,0
65*	185	145	122	175	290	270	4	19	20	3	15,8
80	200	160	138	200	310	295	8	19	22	3	20,5
100	220	180	158	250	350	321	8	19	24	3	35,0
125	250	210	188	300	400	388	8	19	26	3	49,0
150	285	240	212	400	480	448	8	23	26	3	76,0
200	340	295	268	500	600	575	12	23	30	3	130,5

* Flansche PN16 - DN65 werden in 4-Loch-Ausführung geliefert!
Flanges PN16 - DN65 will be delivered in 4-hole execution!

Stückliste / Parts list :



Pos	Benennung	Designation	Material	WNr./DIN
1	Gehäuse	body	GLJ-250	0.6025
2	Dichtfläche Gehäuse	body seat	X12Cr13	1.4006
3	Kegel	plug	X20Cr13	1.4021
4	Dichtfläche Kegel	plug seat	X20Cr13	1.4021
5	Faltenbalg	bellow	X6CrNiMoTi17122	1.4571
6	Spindel	stem	X20Cr13	1.4021.
7	Dichtung	gasket	Graphit / Metall	/
8	Bügel	yoke	GJL-250	0.6025
9	Stiftschraube	stud	8.8	/
10	Skt.-Mutter	hexgon nut	8.8	/
11	Sicherheitsstopfbuchse	safety gland	11SMnPb30	1.0718
12	Packung	packing	Graphit	/
13	Gewindebuchse	threaded bush	11SMnPb30	1.0718
14	Handrad	handwheel	Stahl	/