

Technische Daten

BAUFORM

Durchgangsventil, DIN 3356, mit Regulierkegel, als Drosselventil verwendbar, ersetzt kein Absperrventil, bei dem vollkommene Dichtheit gefordert wird.

BAULÄNGE

EN 558-1 Reihe 1

ANSCHLUSS

Flansch DN 15 bis DN 200, PN 16 gebohrt. Flansche PN16 - DN65 werden in 4-Loch-Ausführung geliefert!

EINBAULAGE

Beliebig

MEDIEN

Nicht aggressive Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

MEDIUMDRUCK UND TEMPERATUR

13 bar bei 200°C
11 bar bei 250°C
10 bar bei 300°C

WERKSTOFFE

Gehäuse: GG-25
Spindel: Edelstahl 1.4021
Dichtflächen: Edelstahl 1.4021

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich!

Specification

DESIGN

Full way valve, acc. to DIN 3356, with control cone, usable as throttle valve, not usable as globe valve which requires absolute tightness.

FACE TO FACE

EN 558-1 R1

CONNECTION

Flange DN 15 up to DN 200, PN 16 drilled. Flanges PN16 - DN65 will be delivered in 4-hole execution!

MOUNTING POSITION

As desired

MEDIA

Non aggressive liquids, steams and gases

PRESSURE-AND TEMPERATURE RANGE

13 bar at 200°C
11 bar at 250°C
10 bar at 300°C

MATERIAL

Body: GG-25
Spindle: Stainless steel 1.4021
Sealing surface: Stainless steel 1.4021

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

Artikel:

CD

Absperrventil
PN 16

GG-25



Type:

CD

Globe-valve
PN 16

GG-25

Artikel- u. Bestellangaben: z.B. CD501007
=Drosselventil mit Regulierkegel,GG-25, DN 50

1.+ 2. Stelle Produkt	3.+ 4. Stelle Werkstoffe Gehäuse	5. Stelle Betätigung	6. Stelle Zusatzausstattungen	7.+ 8. Stelle Anschlußgröße
CD= Drosselventil	50 = GG-25	1 = Handrad	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. CD501007
= Throttle -valve with control cone, GG-25, DN 50

1.+ 2.Digit Product	3.+ 4. Digit Material Body	5. Digit Operation	6. Digit Options	7.+ 8.Digit Connection Size
CD=Throttle valve	50 = GG-25	1 = hand wheel	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

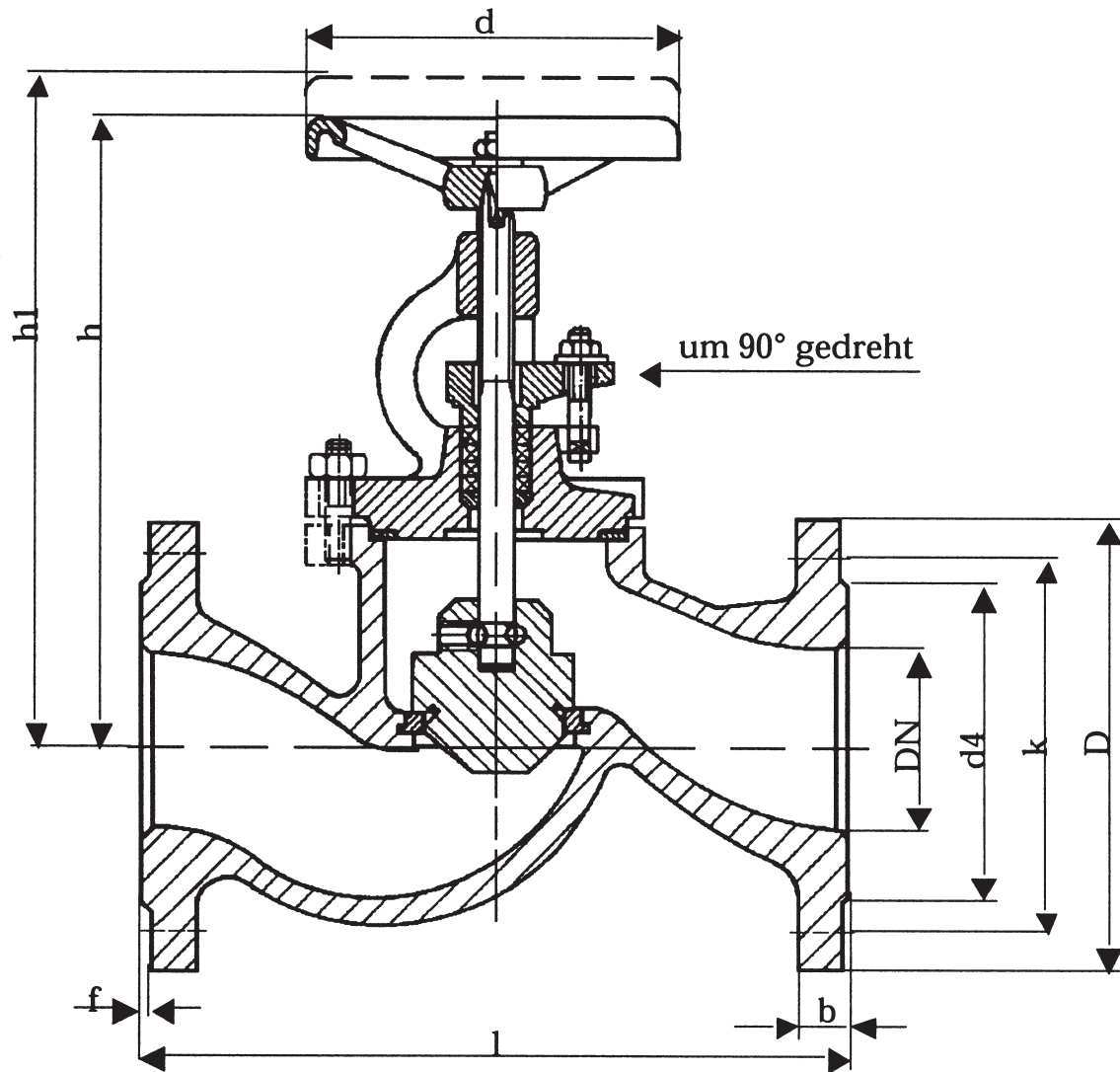
Hinweis

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 descript 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	d ₄	d	l	h	h ₁	b	f	$k_v^{(1)}$	PN	kg
15	95	65	45	125	130	195	215	14	2	4,08	16	3,5
20	105	75	58	125	150	195	212	16	2		16	4,0
25	115	85	68	125	160	195	210	16	2	6,3	16	4,5
32	140	100	78	125	180	193	215	18	2		16	6,0
40	150	110	88	160	200	232	248	18	3	10,8	16	9,0
50	165	125	102	160	230	235	255	20	3	24	16	12,0
65*	185	145	122	200	290	283	320	20	3	57	16	18,0
80	200	160	138	200	310	285	320	22	3	87	16	22,5
100	220	180	158	250	350	350	385	24	3	123	16	36,5
125	250	210	188	250	400	389	435	26	3	186	16	52,5
150	285	240	212	315	480	440	498	26	3		16	79,0
200	340	295	268	400	600	570	645	30	3		16	147,0

$k_v^{(1)}$ = Durchflussrate [m³/h]
Flow rate [m³/h]

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