

Flanschen-Keil-Flachschieber DIN 3352 T2, GG 25/Rg 5 mit nichtsteigendem Handrad und Anzeigevorrichtung

**Gate valve, flanged DIN 3352 T2, cast iron/gunmetal
with non rising stem, with indicator**

Nenndruck / Nominal pressure

DN 40 – DN 150 **PN10** DN 175 – DN 300 **PN 6** DN 350 – DN 500 **PN 4** DN 600 – DN 700 **PN 2,5**

Art.Nr. 35.01.00

Verwendungsbereich:

Geeignet für kaltes und heißes Wasser, Frischwasser, Seewasser, Schmieröl und andere nicht aggressive Medien.

Bei Verwendung für dünnflüssige Medien oder Luft ist ein Sondereinschliff der Dichtflächen erforderlich.

(Bitte Art, Druck und Temperatur des Mediums angeben.)

Verwendbar für Temperaturen bis 120°C

Sonderausführungen:

- ◇ Schieber aus EN-GJS-400-18-LT, GP240 GH
- ◇ Spindel aus Niro
- ◇ Flansche PN 6, PN16
- ◇ Flansche ANSI, JIS etc.
- ◇ mit Entwässerungsschraube
- ◇ mit 2-gängigen Spindelgewinde
- ◇ mit Kettenrad
- ◇ mit Getriebe
- ◇ mit Antrieb

Application:

Suitable for cold and hot water, fresh water, seawater, lubricating oil and other non aggressive medium.

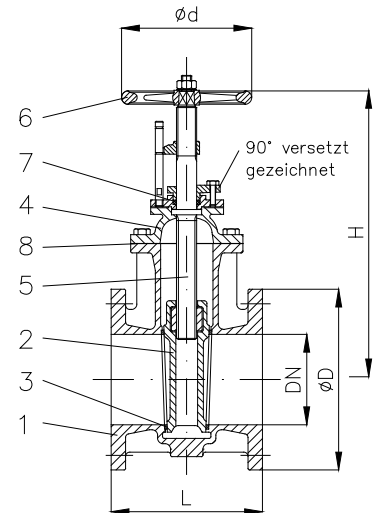
For the application for highfluid liquids or air a special sealing surface is necessary.

(Please inform us about type of the liquid, pressure and temperature.)

Application for temperatures up to 120°C

Special design:

- ◇ gate valve material EN-GJS-400-18-LT, GP240 GH
- ◇ stem material stainless steel
- ◇ flanges acc. to PN 6, PN16
- ◇ flanges acc. to ANSI, JIS etc.
- ◇ with drain plug.
- ◇ with double threaded stem
- ◇ with chainwheel
- ◇ with gearbox
- ◇ with actuator



Teil Part	Bezeichnung Name	Werkstoff nach DIN Material acc. to DIN	Werkstoff nach BS Material acc. to BS
1	Gehäuse / body	EN-GJL-250	BS 1452:1990 Gr.150/180
2	Keil / wedge	EN-GJL-250	BS 1452:1990 Gr.150/180
3	Sitzringe / seating	CuSn5Zn5Pb5-C	BS 1400:1961 LG 2-C
4	Deckel / bonnet	EN-GJL-250	BS 1452:1990 Gr.150/180
5	Spindel / stem	CuZn39Pb 3	BS 2874:1962 CZ 121
6	Handrad / handwheel	EN-GJL-250	BS 1452:1990 Gr.150/180
7	Packung / gland packing	PTFE	---
8	Deckeldichtung / bonnet sealing	FA1 / asbestfrei	---

Flansch / flange

DN	PN10			PN16			L	H	Ø d	≈ kg
	Ø D	Ø k x n x Ø d1	Ø D	Ø k x n x Ø d1						
40	150	110 x 4 x 18	150	110 x 4 x 18	140	230	140	11,0		
50	165	125 x 4 x 18	165	125 x 4 x 18	150	235	140	13,0		
65	185	145 x 4 x 18	185	145 x 4 x 18	170	260	160	17,0		
80	200	160 x 8 x 18	200	160 x 8 x 18	180	285	160	20,0		
100	220	180 x 8 x 18	220	180 x 8 x 18	190	320	200	28,0		
125	250	210 x 8 x 18	250	210 x 8 x 18	200	395	200	40,0		
150	285	240 x 8 x 22	285	240 x 8 x 22	210	435	200	50,0		
175	315	270 x 8 x 22	315	270 x 8 x 22	220	480	200	65,0		
200	340	295 x 8 x 22	340	295 x 12 x 22	230	555	250	85,0		
250	395	350 x 12 x 22	405	355 x 12 x 26	250	645	315	135,0		
300	445	400 x 12 x 22	460	410 x 12 x 26	270	770	315	180,0		
350	505	460 x 16 x 22	520	470 x 16 x 26	290	850	400	225,0		
400	565	515 x 16 x 26	580	525 x 16 x 30	310	925	400	295,0		
450	615	565 x 20 x 26	640	585 x 20 x 30	330	940	400	350,0		
500	670	620 x 20 x 26	715	650 x 20 x 33	350	1120	500	530,0		
600	780	725 x 20 x 30	840	770 x 20 x 36	390	1300	500	640,0		
700	895	840 x 24 x 30	910	840 x 24 x 36	430	1500	630	820,0		