

# Type 054005

# Type 054010

Armaturen für Schiffbau und Industrie  
Valves for shipbuilding and industry



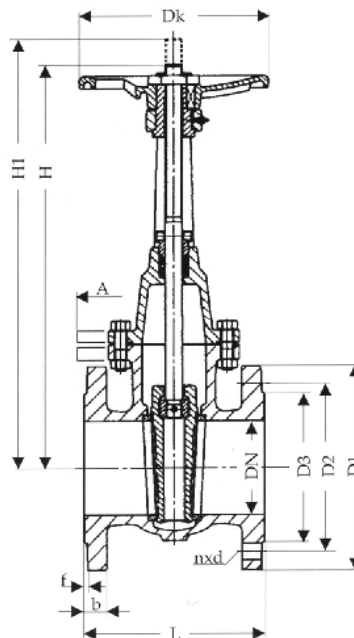
**Keilflachschieber, PN 10**  
**mit aussenliegender, steigender Spindel**  
**aus Grauguss EN-JL1040, DIN 3352-3**  
**Sitzringe aus Messing oder Nirostahl**  
**Baulänge nach DIN 3202/EN 558 F4**  
**Flansche nach DIN PN 10**  
**Zulässige Betriebsdrücke und**  
**Temperaturen nach DIN 2401**

**gate valves, flat body, PN 10**  
**with outside, rising stem**  
**cast iron EN-JL1040, DIN 3352-3**  
**seat rings in brass or stainless steel**  
**face to face acc. to DIN 3202/EN 558 F4**  
**flanges acc. to DIN PN 10**  
**working pressure and**  
**temperature acc. to DIN 2401**

**Materialspezifikation:**

**material specification:**

Gehäuse:	EN-GJL-250	EN-JL1040	body:	EN-GJL-250	EN-JL1040
Haube:	EN-GJL-250	EN-JL1040	bonnet:	EN-GJL-250	EN-JL1040
Sitzringe: <b>Type 054005:</b>	CuZn37	CW508L	seat rings: <b>type 054005:</b>	CuZn37	CW508L
<b>Type 054010:</b>	X5CrNi18-10	1.4301	<b>type 054010:</b>	X5CrNi18-10	1.4301
Spindel:	X20Cr13+QT	1.4021+QT	stem:	X20Cr13+QT	1.4021+QT



**Type 054005: mit Sitzringen aus Messing / with seat rings in brass**  
**Type 054010: mit Sitzringen aus Nirostahl / with seat rings in stainless steel**

NW/DN	L	H	H1	D1	D2	n x d	D3	b	f	Dk	KG
40	140	140	320	150	110	4 x 18	88	18	3	160	11
50	150	150	343	165	125	4 x 18	102	20	3	160	14
65	170	170	393	185	145	4 x 18	122	20	3	160	17
80	180	180	440	200	160	8 x 18	138	22	3	160	21
100	190	190	525	220	180	8 x 18	158	24	3	200	28
125	200	200	630	250	210	8 x 18	188	26	3	250	38
150	210	210	723	285	240	8 x 22	212	26	3	250	53
200	230	230	930	340	295	8 x 22	268	26	3	250	86
250	250	250	1138	395	350	12 x 22	320	24	3	315	125
300	270	270	1333	445	400	12 x 22	370	24	4	315	176
350	290	1155	1525	505	460	16 x 22	430	26	4	400	215
400	310	1305	1735	565	515	16 x 26	482	28	4	400	311
500	350	1625	2155	670	620	20 x 26	585	30	4	500	458

Auf Wunsch zahlreiche Sonderausführungen möglich.  
Several special executions possible on request.