

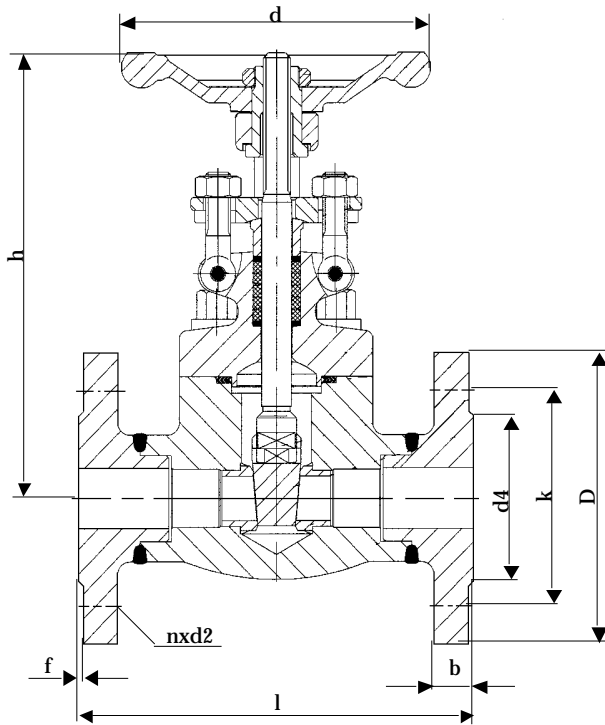
Fig.034

**Kleinschieber
aus P250GH
DN 15 - 50 PN 40**

**Gate valve
in steel
DN 15 - 50 PN 40**



07/2007



**Änderungen vorbehalten !
Subject to change !**

Benennung	Designation	Material
Gehäuse	body	P250GH
Dichtfläche	seats	X20Cr13
Keil	wedge	X20Cr13
Haube	bonnet	P250GH
Spindel	stem	X10Cr13
Dichtung	gasket	Graphit/st.steel
Packung	packing	Graphit
Skt.-Schraube	hexagon screw	35CrMo4
Skt.-Mutter	hexagon nut	C45

Baulänge DN 15- DN40 nach DIN EN 558-1, Grundreihe 1
 Baulänge DN 50 nach DIN EN 558-1, Grundreihe 26
 Face to face DN 15-DN40 acc. to DIN EN 558-1, face to face series 1
 Face to face DN 50 acc. to DIN EN 558-1, face to face series 26

Nennweite Size DN	Nenndruck nom. pressure	Anschlußflansch flange	zulässige Betriebstemperatur max.working temperature	zulässige Betriebsdrücke (bar) bei °C max.working pressure (bar) to °C					
				neutr. Flüssigkeiten bis neutr. liquids up to			neutr. Gase bis neutr. gases up to		
15 - 50	PN 40	DIN EN 1092 Form B1 PN 40	- 10 °C bis/up to 400 °C <small>* nur für Medien, die ihren Umfang bei Minustemperaturen nicht vergrößern</small>	200°C	300°C	400°C	200°C	300°C	400°C
				30,2	25,8	23,1	30,2	25,8	23,1

DN	D	k	d4	d	l	h	h/open	n	d2	b	f	U/Hub	kg
15	95	65	45	100	130	145	165	4	14	16	2	3,5	3,9
20	105	75	58	100	150	145	165	4	14	18	2	4,0	4,6
25	115	85	68	125	160	180	200	4	14	18	2	5,0	6,8
32	140	100	78	160	180	195	225	4	18	18	2	4,5	10,2
40	150	110	88	160	200	220	250	4	18	18	3	5,5	12,2
50	165	125	102	160	250	245	290	4	18	20	3	6,5	18,0