

**Fig.151**

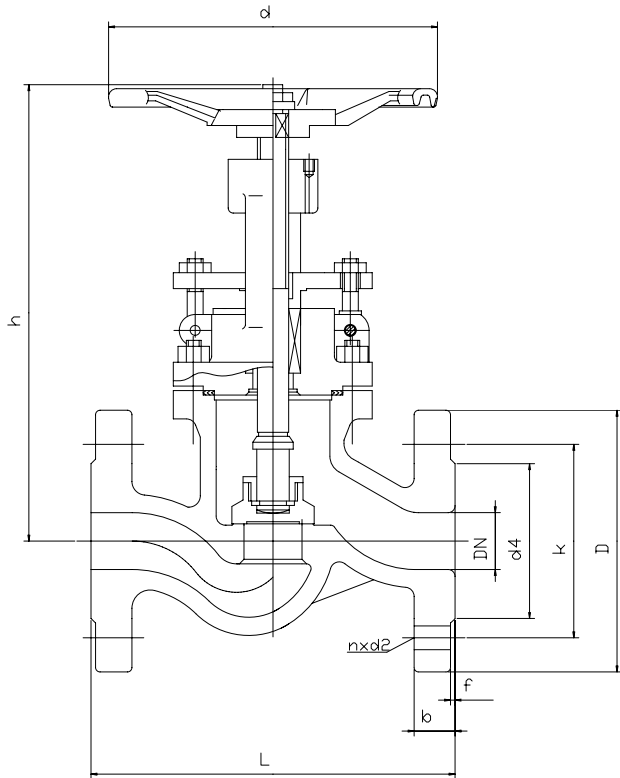
**DIN EN 13709**

**Absperrventil  
aus GP240GH+N  
DN 50 - 200 PN 100**

**Globe valve  
in cast steel  
DN 50 - 200 PN 100**



01/2011



**Änderungen vorbehalten !  
Subject to change !**

Benennung	Designation	Material
Gehäuse	body	GP240GH+N
Dichtfläche	seats	x20Cr14
Kegel	plug	x20Cr14
Bügel	yoke	GP240GH+N
Spindel	stem	x20Cr13
Dichtung	gasket	Graphit/st.steel
Packung	packing	Graphit
Skt.-Schraube	hexagon screw	1.7258
Skt.-Mutter	hexagon nut	1.1138

Baulänge nach DIN EN 558-1, Grundreihe 2  
Length acc. to DIN EN 558-1, face to face series 2

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		
50 - 200	PN 100	DIN EN 1092-1 PN 100	- 10 °C bis / up to 400 °C  * nur für Medien, die ihren Umfang bei Minustemperaturen nicht vergrößern	200°C	300°C	400°C	200°C	300°C	400°C
				72,9	60,4	54,1	72,9	60,4	54,1

DN	D	k	d4	d	L	h	n	d2	b	f	kg
50	195	145	102	250	300	300	4	26	30	3	26,0
65	220	170	122	250	340	331	8	26	34	3	43,0
80	230	180	138	350	380	375	8	26	36	3	58,0
100	265	210	162	400	430	400	8	30	40	3	114,0
150	355	290	218	400	550	520	12	33	44	3	295,0
200	430	360	285	500	650	600	12	36	52	3	530,0