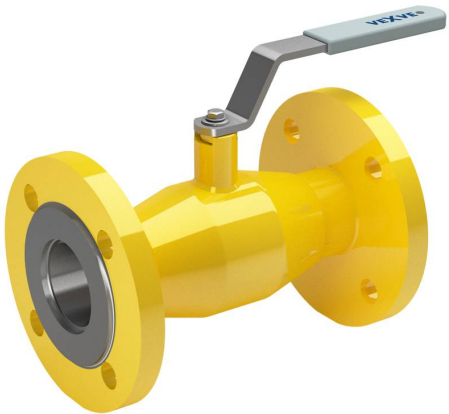


Gaskugelhähne, reduzierter Durchgang

113 Serie, Flansch / Flansch, DN 65-250, reduzierter Durchgang

Gehäuse	DN 65-250 Stahl, P235GH (1.0345)
Kugel	DN 65-250 Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301)
Dichtung der Kugel	DN 65-250 PTFE+C
Spindel	DN 65-250 Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305)
Dichtung der Spindel	DN 65-250 NBR
Betätigung	DN 65-250 Mit Griff aus verzinktem Stahl
Flansch	EN 1092-1
	Erhältlich PN 10, 16, 25, 40



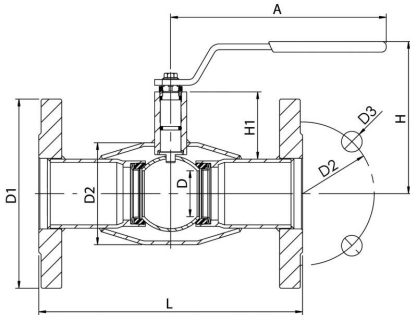
Betriebsbedingungen

-40 °C - +70 °C
über 70 °C Hersteller kontaktieren
unter -30 °C Hersteller kontaktieren
niedrigste, erlaubte
Umgebungstemperatur -40 °C
Leckrate A (EN 12266-1)

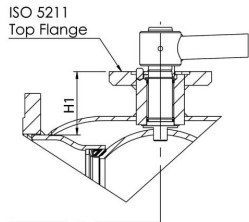


Nicht für Dampf

DN 65-150



DN 200-250



DN	PN	Produktnr.	A	D	D1	D2	D3	H	H1	L	kg
65	16	113065	277,5	50	185.0	145.0	18.0	159	62	270	10.5
80	16	113080	277,5	65	200.0	160.0	18.0	171	68	280	12.5
100	16	113100	278,5	80	220.0	180.0	18.0	218	101	300	17.0
125	16	113125	400	100	250.0	210.0	18.0	252	101	325	25.0
150	16	113150	600	125	285.0	240.0	22.0	272	107	350	33.0
200	16	113200	870	150	340.0	295.0	22.0	280	92	400	58.0
250	16	113250	1200	200	405.0	355.0	26.0	350	108	500	102.0

Gaskugelhähne, reduzierter Durchgang

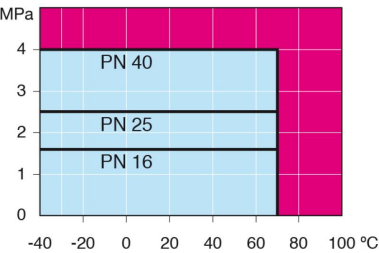
113 Serie, Flansch / Flansch, DN 300-500, reduzierter Durchgang

Gehäuse	DN 300-500 Stahl, P235GH (1.0345)
Kugel	DN 300-500 Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301)
Dichtung der Kugel	DN 300-500 PTFE+C
Spindel	DN 300-500 Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305)
Dichtung der Spindel	DN 300-500 NBR
Betätigung	DN 300-500 Die Armaturen sind mit Handgetriebe, elektrischem oder hydraulischem Antrieb erhältlich
Flansch	EN 1092-1 Erhältlich PN 10, 16, 25, 40



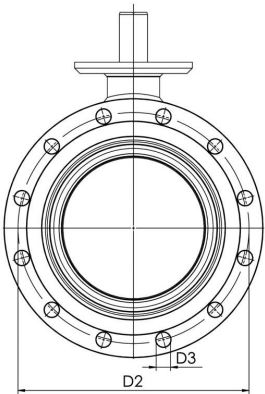
Betriebsbedingungen

-40 °C - +70 °C
über 70 °C Hersteller kontaktieren
unter -30 °C Hersteller kontaktieren
niedrigste, erlaubte Umgebungstemperatur -40 °C
Leckrate A (EN 12266-1)

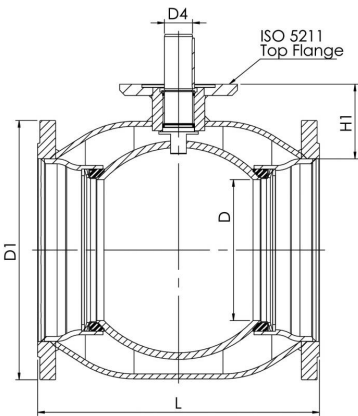


Nicht für Dampf

DN 300-600



DN 300-600



DN	PN	Produktnr.	D	D1	D2	D3	D4	H1	L	kg
300	16	113300	250	460.0	410.0	26.0	50.0	133	500	148.0
350	16	113350	290	520.0	470.0	26.0	50.0	192	706	226.0
400	16	113400	340	580.0	525.0	30.0	70.0	242	810	322.0
500	16	113500	390	715.0	650.0	33.0	90.0	259	978	528.0