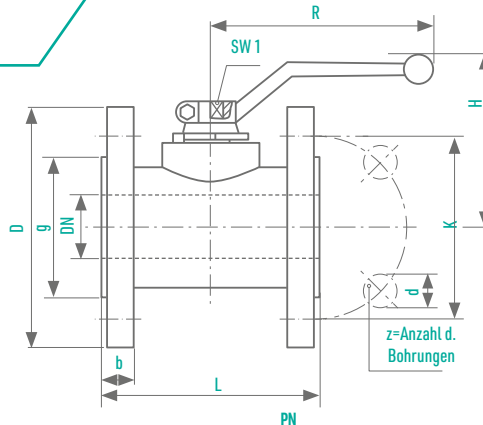


BBS/FKK

KUGELHAHN MIT FLANSCH-ANSCHLUSS, KURZBAUWEISE

DN 32-200 | PN 6-160

VOLLER DURCHGANG



WERKSTOFFE

Werkstoffe	PN	DN	Typ 1	Typ 2
Gehäuse	6-16	32-200	Grauguss	Grauguss
	25	32-50	Grauguss	Grauguss
		65-200	Stahl	Stahl
	40	32-50	Sphäroguss	Sphäroguss
Gehäuse	63-160	65-200	Stahl	Stahl
		32-50	Stahl	Stahl, hartverchromt
	6-25	32-50	Messing	Grauguss, hartverchromt
		65-200	Grauguss, hartverchromt	Grauguss, hartverchromt
Kugel	40	32-50	Messing	Stahl, hartverchromt
		65-100	Grauguss, hartverchromt	Grauguss, hartverchromt
	63-160	125-200	Sphäroguss, hartverchromt	Sphäroguss, hartverchromt
		32-50	Stahl, hartverchromt	Stahl, hartverchromt
Dichtungen	6-25	32-200	NBR	PTFE
		40	32-50 mit Stahlring	PTFE
	63-160	65-200	NBR	PTFE
		32-50	Polyamid	PTFE

Flanschanschlussmaße
DIN 2501 Blatt 1

PN 6
Glatte Dichtleiste

PN 10
Glatte Dichtleiste

PN 16
Glatte Dichtleiste

PN 25
Glatte Dichtleiste

PN 40
Glatte Dichtleiste

PN 63
Glatte Dichtleiste

PN 100-160
Glatte Dichtleiste

DN	NBR, Polyamid	PTFE	L	D	g	K	b	z	d	H	R	SW 1	Gew.*	Typ 1	Typ 2
PN 6															
32	6	6	130	120	70	90	18	4	14	110	205	16	4,9	0151104	0151160
40	6	6	140	130	80	100	18	4	14	115	205	16	6,5	0151105	0151161
50	6	6	150	140	90	110	18	4	14	125	205	16	8,3	0151106	0151162
65	6	6	170	160	110	130	18	4	14	155	300	16	14,2	0151107	0151163
80	6	6	180	190	128	150	20	4	18	160	350	22	21,5	0151108	0151164
100	6	6	190	210	148	170	20	4	18	175	350	22	26,3	0151109	0151165
PN 10															
32	10	10	130	140	78	100	18	4	18	119	205	16	6	0151114	0151170
40	10	10	140	150	88	110	18	4	18	125	205	16	6,5	0151115	0151171
50	10	10	150	165	102	125	20	4	18	132	205	16	9,5	0151116	0151172
65	10	10	170	185	122	145	20	4	18	155	300	16	16,2	0151117	0151173
80	10	10	180	200	138	160	20	8	18	160	350	22	21,6	0151118	0151174
100	10	10	190	220	158	180	20	8	18	175	350	22	27,2	0151119	0151175
125	10	10	325	250	188	210	22	8	18	195	500	22	46,8	0151120	0151176
150	10	10	350	285	212	240	22	8	22	240	600	32	72,5	0151121	0151177
200	10	10	400	340	268	295	24	8	22	275	600	32	116	0151122	0151178
PN 16															
32	16	16	130	140	78	100	18	4	18	119	205	16	5,9	0151124	0151180
40	16	16	140	150	88	110	18	4	18	125	205	16	7,1	0151125	0151181
50	16	16	150	165	102	125	20	4	18	132	205	16	9,4	0151126	0151182
65	16	16	170	185	122	145	20	4	18	155	300	16	16,4	0151127	0151183
80	16	16	180	200	138	160	20	8	18	160	350	22	21,6	0151128	0151184
100	16	16	190	220	158	180	20	8	18	175	350	22	28	0151129	0151185
125	16	16	325	250	188	210	22	8	18	195	500	22	46,8	0151130	0151186
150	16	16	350	285	212	240	22	8	22	240	600	32	72,5	0151131	0151187
200	16	16	400	340	268	295	24	12	22	275	600	32	113,5	0151132	0151188
PN 25															
32	25	25	130	140	78	100	18	4	18	119	205	16	6	0151134	0151190
40	25	25	140	150	88	110	18	4	18	125	205	16	7,1	0151135	0151191
50	25	25	150	165	102	125	20	4	18	132	205	16	9,4	0151136	0151192
65	25	25	170	185	122	145	20	4	18	155	300	16	16,2	0151137	0151193
80	25	25	180	200	138	160	20	8	18	160	350	22	21,6	0151138	0151194
100	25	25	190	235	162	190	20	8	22	175	350	22	28,8	0151139	0151195
125	25	25	325	270	188	220	26	8	26	195	500	22	75	0151140	0151196
150	25	25	350	300	218	250	28	8	26	240	600	32	80,5	0151141	0151197
200	25	25	400	360	278	310	30	12	26	275	600	32	125	0151142	0151198
PN 40															
32	40	40	130	140	78	100	18	4	18	119	205	16	6	0151144	0151200
40	40	40	140	150	88	110	18	4	18	125	205	16	6,8	0151145	0151201
50	40	40	150	165	102	125	20	4	18	132	205	16	9,7	0151146	0151202
65	40	40	170	185	122	145	20	8	18	155	300	16	16,2	0151147	0151203
80	40	40	180	200	138	160	20	8	18	160	350	22	21,6	0151148	0151204
100	40	40	190	235	162	190	20	8	22	175	350	22	29,3	0151149	0151205
125	40	40	325	270	188	220	26	8	26	195	500	22	52,5	0151150	0151206
150	40	40	350	300	218	250	28	8	26	240	600	32	92	0151151	0151207
200	40	40	400	375	285	320	34	12	30	275	600	32	128	0151152	0151208
PN 63															
32	63	63	130	155	78	110	24	4	22	130	205	16	8	0151154	0151210
40	63	63	140	170	88	125	26	4	22	135	300	16	10,5	0151155	0151211
50	63	63	150	180	102	135	26	4	22	140	300	16	13,1	0151156	0151212
PN 100-160															
32	160	100	130	155	78	110	24	4	22	130	205	16	8,8	0151157	0159895
40	160	100	140	170	88	125	28	4	22	135	300	16	10,5	0151158	0159896
50	160	100	150	195	102	145	28	4	26	140	300	16	14,9	0151159	0159897

* Gewichtsangabe bezieht sich auf Typ 1. Gewicht Typ 2 ggf. abweichend

INFORMATIONEN

Kugelhahn mit Flanschen

/// Baulänge DIN EN 558 FTF 27

/// Flanschanschlussmaße DIN EN 1092-1, Form B1 (bis PN40) Form B2 (PN63+PN100/160)

/// Der Schaltgriff gehört zum Lieferumfang; bei schwierigen Medien ab DN 150 Getriebe erforderlich.

OPTIONEN

/// TÜV-Baumuster-Prüfung

/// Weitere Formen der Flansch-Dichtflächen auf Anfrage

/// Sonderausführungen auf Anfrage