

GLOBE / 2P

Kugelhähne 2-teilig, mit vollem Durchgang / Full bore ball valves, 2 pieces



Standard-Version /
Standard type



Camlock-Version /
Camlock type

Modell / Model
GLOBE 2P

Werkstoff / Material
AISI 316

Dichtung / Seal
PTFE + 15 % Glasfaser / GF

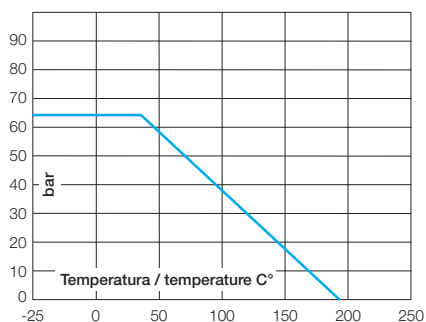
DN
8 – 80

PN
10-63

Technische Merkmale / Construction features

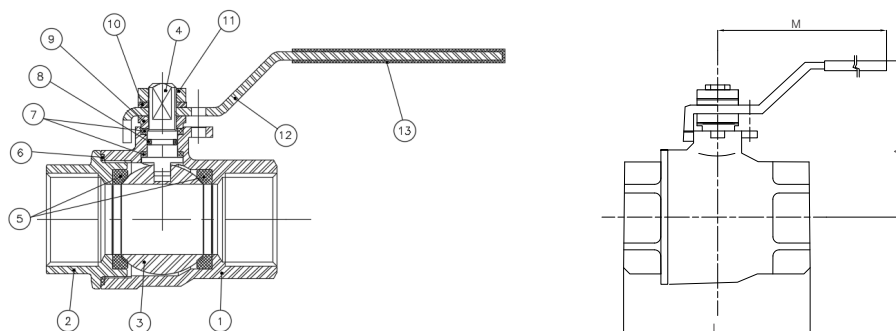
- **Gewindeanschlüsse mit Innengewinde nach** / Threaded ends according to UNI EN 10226-1, NPT
- **Nennbetriebsdruck** / Nominal working pressure
63 bar (10 bar Camlock)
- **Betriebstemperatur** / Working temperature
-25 °C – +180 °C
- **Ausblässichere Welle** / Blow-out proof stem
- **Abschließbare Ventile** / With locking system

Druck-/Temperaturdiagramm / Pressure temperature diagram



Bauteile und Werkstoffe / Components and materials

1	Gehäuse / Body	Edelstahl / SS AISI 316
2	Gewindestutzen / Threaded connection	Edelstahl / SS AISI 316
3	Kugel / Ball	Edelstahl / SS AISI 316
4	Welle / Stem	Edelstahl / SS AISI 316
5	Kugelsitz / Seat ball	PTFE + 15 % Glasfaser / PTFE + 15% Glass Fiber
6	Dichtung / Gasket	PTFE
7	Unterlegscheibe / Trust Washer	PTFE
8	Wellenring / O' ring stem	FKM
9	Stopfbuchsenring / Stem packing	Edelstahl / SS AISI 304
10	Unterlegscheibe / Washer	Edelstahl / SS AISI 304
11	Mutter / Nut	Edelstahl / SS AISI 304
12	Griff / Handle	Edelstahl / SS AISI 304
13	Griffüberzug / Handle Sleeve	Vinyl / Vynil



Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

Code Code	Version Type	Größe Size	DN	PN	Gewicht in kg Weight in kg.	KV m³/h	Maße in mm Dimensions in mm		
							A	L	M
900950	Standard	1/4"	8	63	0,207	6	50	50	104
900951		3/8"	10	63	0,195	10	50	50	104
900952		1/2"	15	63	0,237	24	51,5	55	104
900953		3/4"	20	63	0,442	43	62	70	122
900954		1"	25	63	0,606	83	65	83	122
900955		1" 1/4	32	63	1,084	130	82	91	180
900956		1" 1/2	40	63	1,544	205	88	103	180
900957		2"	50	63	2,648	340	106	120	219
900958		2" 1/2	65	63	4,707	520	119	152	230
900959		3"	80	63	7,288	1100	135	172	275
900950NPT	NPT	1/4"	8	63	0,207	6	50	50	104
900951NPT		3/8"	10	63	0,195	10	50	50	104
900952NPT		1/2"	15	63	0,237	24	51,5	55	104
900953NPT		3/4"	20	63	0,442	43	62	70	122
900954NPT		1"	25	63	0,606	83	65	83	122
900955NPT		1" 1/4	32	63	1,084	130	82	91	180
900956NPT		1" 1/2	40	63	1,544	205	88	103	180
900957NPT		2"	50	63	2,648	340	106	120	219
900958NPT		2" 1/2	65	63	4,707	520	119	152	230
900959NPT		3"	80	63	7,288	1100	135	172	275
900952CMLK	Camlock	1/2"	15	10	0,29	17	51,5	82	104
900953CMLK		3/4"	20	10	0,54	26	62	96	122
900954CMLK		1"	25	10	0,75	42	65	116	122
900955CMLK		1" 1/4	32	10	1,37	69	82	131	180
900956CMLK		1" 1/2	40	10	1,85	113	88	141	180
900957CMLK		2"	50	10	3,20	190	106	164	219
900958CMLK		2" 1/2	65	10	5,41	305	119	202	230
900959CMLK		3"	80	10	8,30	530	135	223	275