

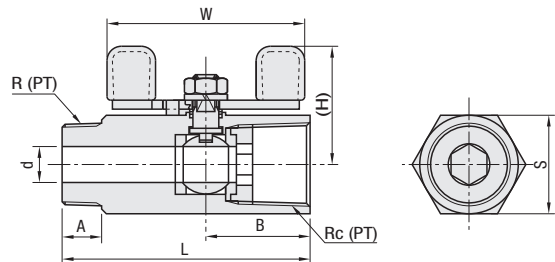
Kugelventile

PT Außengewinde / PT Innengewinde, PT / PF Innengewinde

■ PT Außengewinde / PT Innengewinde



Ausführung	Werkstoff	Max. Betriebsdruck
BSRC	Grundkörper: EN 1.4408 Äquivalent Kugelpfanne: Fluor-Kunststoff	Wasser, Öl, Luft, Gas: 4,12MPa Gesättigter Dampf: 1MPa



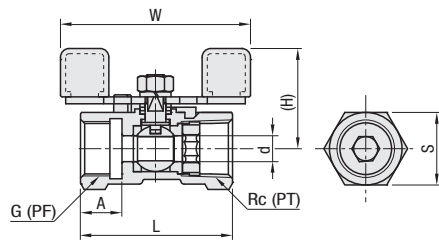
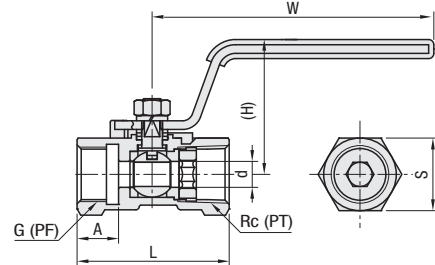
Teile-nummer		R · Rc (PT)	d	A	B	S	L	(H)	W	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Ausführung	Nr.									1~4 Stk.	5 ~ 10 Stk.
BSRC	8A	1/4	5	11	20	17	57	26	51		
	10A	3/8	7	12	28	21	68	29	55		

■ PT / PF Innengewinde



Ausführung	Werkstoff	Max. Betriebsdruck
BSGF	Grundkörper: EN 1.4408 Äquivalent Kugelpfanne: Fluor-Kunststoff	Wasser, Öl, Luft, Gas: 4,12MPa Gesättigter Dampf: 1MPa

A (Ausführung mit Hebel)



■ Anwendung
Dank Einlassöffnung mit Rc (PT) Außengewinde und Auslassöffnung mit G (PF) Außengewinde ideal für Manometer.

Teile-nummer		Rc (PT)	G (PF)	L	A	d	S	Form A		Form B		Stückpreis	Mengen- Rabatt
Ausführung								Nr.	(H)	W	(H)	W	1~4 Stk.
BSGF	A (Ausführung mit Hebel)	8A	1/4	1/4	39	11.5	5	17	27	65	27	51	
	B (Mit Flügelschraube)	10A	3/8	3/8	44	12	7	21	39	68	29	55	



Ordering Example

Teile-nummer
BSRC8A
BSGF8A

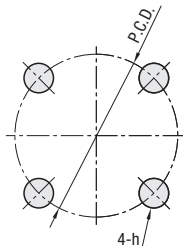
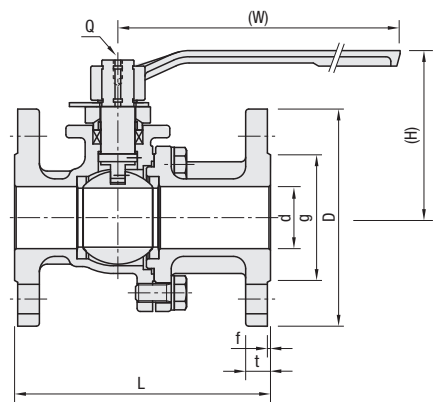
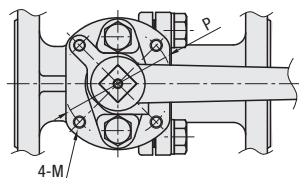
Kugelventile

Kugelventile mit Flansch

■ Kugelventile mit Flansch



BFRBG



■ Merkmale:

- Die Ausführung mit vollen Anschlüssen reduziert Druckverluste.
- Präzisions-Gussartikel mittels Wachsaußschmelzverfahren gefertigt.
- Schließposition kann in der vollständig geöffneten oder vollständig geschlossenen Stellung verriegelt werden.
- Antistatische Funktion.
- Gewinde an der oberen Spindel und Befestigung mittels flacher Unterlegscheibe. Schrauben verhindern das Abfallen des Griffs.

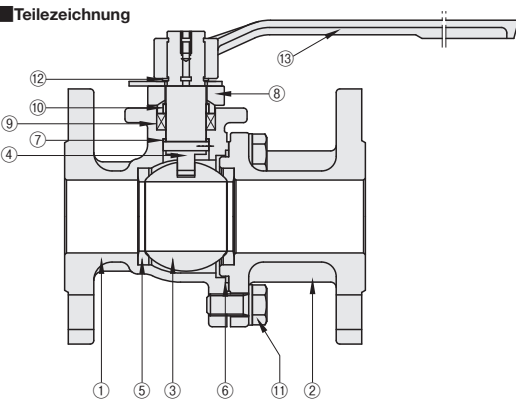
Teile-nummer		d	D	P.C.D.	g	t	f	h	L	(W)	(H)	Q	P	M	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Ausführung	Nr.														1 Stk.	2 ~ 5 Stk.
BFRBG	15A	15	95	70	51	12	1	15	108	145	85	M4	42	M5		
	20A	20	100	75	56	14	1	15	117	145	92	M4	42	M5		
	25A	25	125	90	67	14	1	19	127	165	90	M5	50	M6		
	32A	32	135	100	76	16	2	19	140	165	97	M5	50	M6		
	40A	38	140	105	81	16	2	19	165	230	108	M5	70	M8		
	50A	50	155	120	96	16	2	19	178	230	116	M5	70	M8		



Ordering Example

Teile-nummer
BFRBG15A

■ Teilezeichnung



■ Teile und Werkstoffe

Teile-Nr.	Artikel-bez.	Werkstoff
①	Grundkörper	EN 1.4308 Äquivalent
②	kappen	EN 1.4308 Äquivalent
③	Kugel	EN 1.4308 Äquivalent
④	Schlüssel	EN 1.4301 Äquivalent
⑤	Kugelpfanne	Fluorkunststoff
⑥	Dichtung	Fluorkunststoff
⑦	Anlaufscheibe	Fluorkunststoff
⑧	Überwurfmutter	EN 1.4308 Äquivalent
⑨	Überwurfmutter-Dichtung	Fluorkunststoff
⑩	Abstandshülse	Fluorkunststoff
⑪	Sechskantschraube	EN 1.4301 Äquivalent
⑫	Sicherungsring	EN 1.4301 Äquivalent
⑬	Griff	EN-JS 1040 Äquivalent

■ Spezifikationen

Passende Flüssigkeit	Wasser, Luft, Öl und Gas
Max. Betriebstemperatur	200°C
Max. Betriebsdruck	1.4MPa