

# BVH22 - Kugelhahn (Edelstahl, 2-teilig) Rp 1/4" - 3"

## Beschreibung

2-teiliger Edelstahl-Kugelhahn PN 63 mit vollem Durchgang, mit Handhebel

## Produktmerkmale

- Anschlüsse DIN EN 10226-1 (DIN 2999)
- Einbaulänge DIN 3202 M3 <= DN 50
- Max. Betriebsdruck 63 bar
- Temperaturbereich -10°C ÷ 200°C, Ausführungen für tiefere Temperaturen auf Anfrage

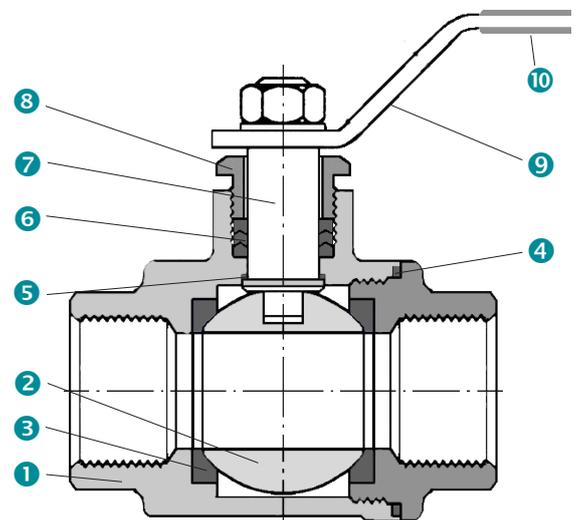


Die Kugelhähne BVH22 erfüllen die Sicherheitsanforderungen des Anhangs I der Europäischen Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (DGR) für Fluide der Gruppen 1 und 2.

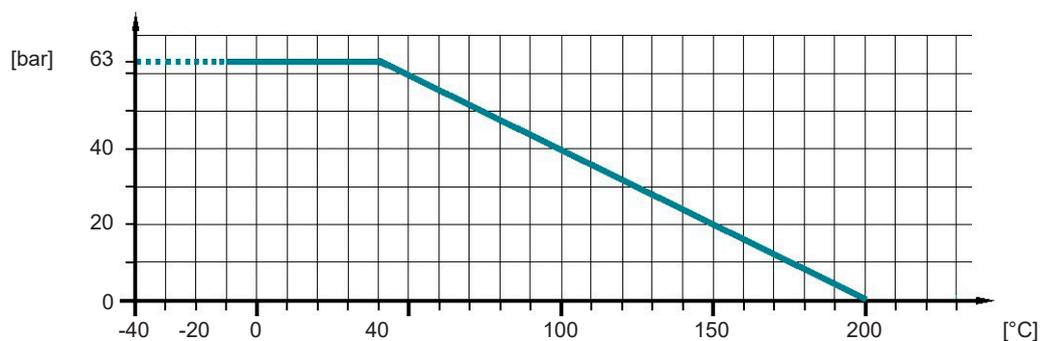


## Konstruktion

1	Zweiteiliges Gehäuse	1.4408
2	Kugel	1.4408
3	Sitzring	PTFE
4	Dichtring	PTFE
5	Scheibe	PTFE
6	Stopfbuchspackung	PTFE
7	Welle	1.4401
8	Stopfbuchse	1.4301
9	Hebelverriegelung (Option)	1.4301
10	Handhebel kunststoffbeschichtet	1.4301



## Druck- / Temperaturdiagramm

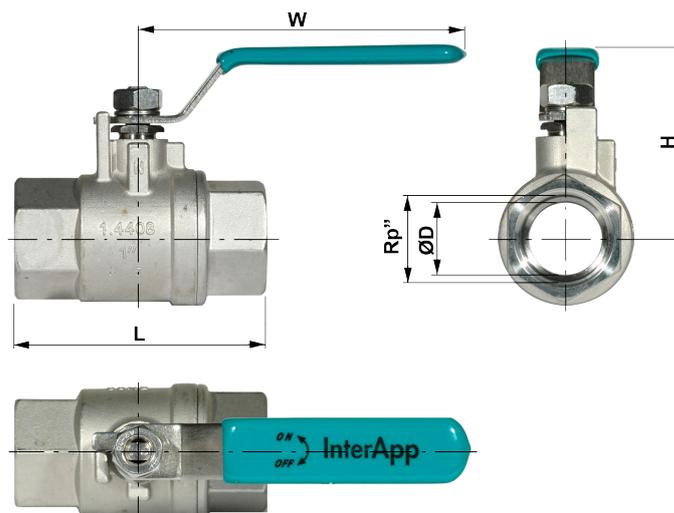


## Typenschlüssel

BVH	22	FT	014	SST
1	2	3	4	5

1 Type	BVH	Kugelhahn mit Handhebel	
2 Bauart	22	2/2 Wege, 2-teiliges Gehäuse	
3 Bohrung, Anschlüsse	F	Voller Durchgang	
	T	Gewindeanschlüsse	
4 Baugröße	014-	Rp ¼" -	
	300	Rp 3"	
5 Werkstoffe	S	Gehäuse Edelstahl	1.4408
	S	Kugel Edelstahl	1.4408
	T	Sitzring	PTFE

## Abmessungen



Rp''	DN	ØD	L	H	W	kv[m³/h]	[kg]
¼	8	11,5	50	57	96	6	0,2
⅜	10	12,5	60	57	96	9	0,25
½	15	15,0	75	57	96	19	0,35
¾	20	20,0	80	63	110	46	0,45
1	25	25,0	90	70	113	72	0,75
1¼	32	32,0	110	75	132	105	1,2
1½	40	38,0	120	93	156	170	1,8
2	50	50,0	140	100	156	275	2,75
2½	65	65,0	167,5*	132	265	507	6,45
3	80	80,0	190,5*	143	265	905	9,75

\* no standard