

## Datenblatt

### Messingkugelhahn 3-Wege mit Aufbauflansch DIN 5211 „L“ oder „T“ - Bohrung



#### Technische Angaben Kugelhahn

**Werkstoff:**

Gehäuse: Messing vernickelt  
Spindel: Messing vernickelt  
Kugel: Messing hartverchromt

**Werkstoff Dichtung:**

Kugel: PTFE  
Spindel: 2x NBR O-Ring  
Anlaufscheibe: PTFE +25% Kohle

**Temperaturbereich:**

-10°C bis +100°C

**Nenndruck:** 40 bar

**Aufbauflansch:** ISO 5211

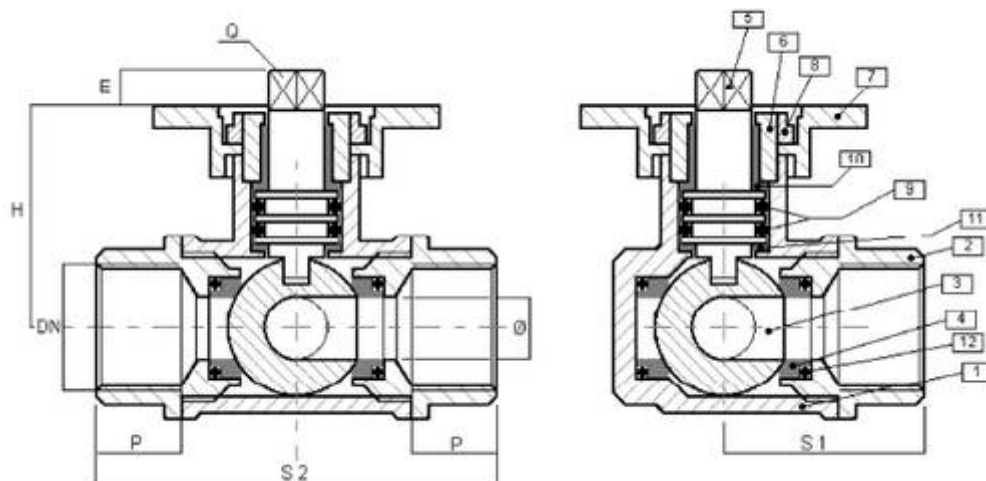
**Welle:** ausblassicher

**Öl + Fette:** Silikonfrei

**Datenblatt**

**Messingkugelhahn 3-Wege mit Aufbauflansch DIN 5211**

„L“ oder „T“ - Bohrung



Anschluss Kugelhahn	Bezeichnung	Ø	S1	S2	P	H	E	DIN 5211 ISO-Flansch Kugelhahn
1/4"	KH 3/14 L/T F MS	10	38	76	18	50,5	8	F03 VK9
3/8"	KH 3/38 L/T F MS	10	39	78	18	50,5	8	F03 VK9
1/2"	KH 3/12 L/T F MS	10	41	82	17	50,5	8	F03 VK9
3/4"	KH 3/34 L/T F MS	15	45	90	18,5	53,5	8	F03 VK9
1"	KH 3/10 L/T F MS	20	53	106	20	63	10	F05 VK11
1 1/4"	KH 3/114 L/T F MS	25	60	120	23,5	67	10	F05 VK11
1 1/2"	KH 3/112 L/T F MS	32	71	142	28,5	73	12	F05 VK14
2"	KH 3/20 L/T F MS	40	82,5	165	32	80	12	F05 VK14
2 1/2"	KH 3/212 L/T F MS	50	97	194	35	90,5	12	F05 VK14

alle Angaben in mm / \* +/- 1mm

Technische Änderungen vorbehalten

## Datenblatt

### Messingkugelhahn 3-Wege mit Aufbaufansch DIN 5211

„L“ oder „T“ - Bohrung

Nummer	Bezeichnung	Material	Anzahl
1	Gehäuse	Messing vernickelt	1
2	Verschraubung	Messing vernickelt	3
3	Kugel	Messing hartverchromt	1
4	Kugeldichtung	PTFE	4
5	Welle	Messing verchromt	1
6	Mutter	Messing verchromt	1
7	ISO-Aufbau Platte	Messing vernickelt	1
8	Mutter	Messing verchromt	1
9	O-Ring Welle	NBR	2
10	Gleitring	PTFE	1
11	Anlaufscheibe	PTFE +25% Kohle	1
12	O-Ring	NBR	4

		Standard	Option -FO	L-Bohrung		T-Bohrung			
Position	beidseitig								
	unbeidseitig								
Schaltstellung				L	T1	T2	T3	T4	