



DURCHGANGSKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
2-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS

932

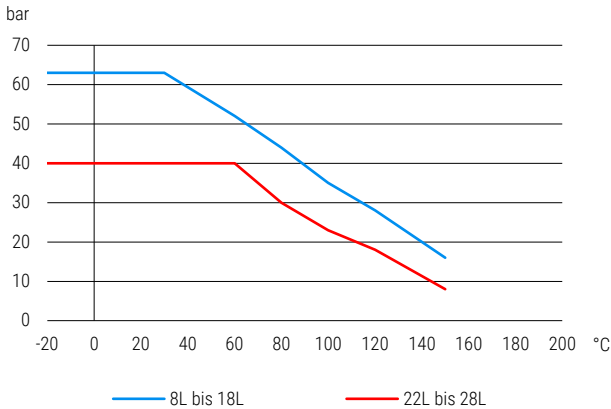


932.0

932.0 | Messing | Hebelgriff | AG/AG
932.0 | Brass | Lever handle | M/M



Druck-Temperatur-Diagramm pressure-temperature-diagram



Konstruktionsmerkmale Kugelhahn

- Voller Durchgang nach DIN EN ISO 8434-1
- Gehäuse aus Messing sandgestrahlt vernickelt
- Silikonfrei
- Einstellbare Stopfbuchse
- Ausblassichere Schaltwelle
- Schwimmende Kugel
- Stopfbuchsenmutter muss in zeitlichen Abständen nachgezogen werden
- Anschluss nach DIN EN ISO 8434-1

Standardtemperaturbereich

- 20°C bis + 150°C (abhängig vom Betriebsdruck)

Siehe Druck-Temperaturdiagramm

Zulassungstext

Einstufung nach PED Kategorie 0
PED 2014-68-EU, LABS konform nach VDMA 24364

Verwendung

Öl, Druckluft, Wasser allgemein, Kraftstoffe, Wasserdampf, R-134a, Heizöl, Tyfocor

Design features ball valve

- Full port according to DIN EN ISO 8434-1
- Brass body sand blasted and nickel plated
- Free of silicon
- Adjustable stem packing
- Blow out proved stem design
- Floating ball
- Gland nut has to be retightened within certain periods
- Connection according to DIN EN ISO 8434-1

Standard temperature range

- 20°C to + 150°C (depending on working pressure)
Take a look at the pressure-temperature-diagram

Approval text

Classification acc. to PED category 0 PED 2014-68-EU, LABS conformity acc. to VDMA 24364

Suitable for

Oils, Compressed air, general water, Fuels, water vapour, R-134a, Heating oil, Tyfocor



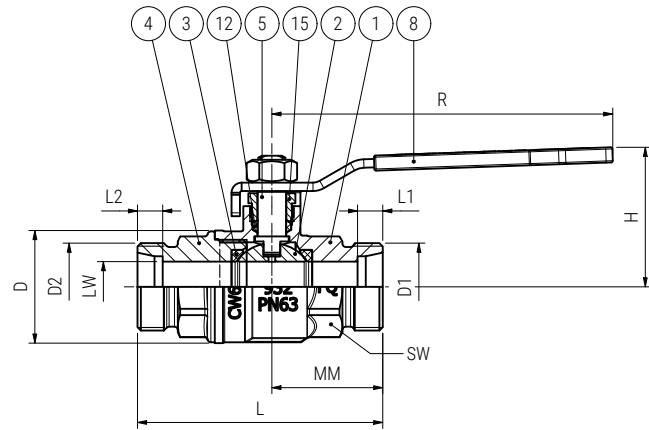
DURCHGANGSKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
2-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS

BESTELLBEISPIEL: Kugelhahn beiderseits mit Ermetoanschluss mit Hebelgriff Größe 8L = 932.0-8L Artikel-Nr. 30000100209008
ORDERING EXAMPLE: Ball valve for Ermeto connection with lever handle size 8L = 932.0-8L item number 30000100209008

Datentabelle data table

D1	D2	DN	LW	PN	L	L1	L2	MM	R	H	D	SW	Gewicht Weight (kg)	Artikel-Nr. Item number
		(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
M14x1,5	M14x1,5	8	6	63	61	7	7	28	81	38	28	15	0,166	30000100209008
M16x1,5	M16x1,5	10	8	63	63	7	7	29	81	38	28	17	0,170	30000100209010
M18x1,5	M18x1,5	12	10	63	62,5	7	7	28,5	81	38	28	19	0,184	30000100209012
M22x1,5	M22x1,5	15	12	63	74	7	7	34	101	41,5	33,5	24	0,286	30000100209015
M26x1,5	M26x1,5	18	15	63	73	7,5	7,5	33	101	41,5	33,5	27	0,310	30000100209018
M30x2	M30x2	22	19	40	86	7,5	7,5	42,5	121	52	41	32	0,500	30000100209022
M36x2	M36x2	28	24	40	101,5	7,5	7,5	49,5	121	57	53	38	0,836	30000100209028

Maßskizze measured sketch



Materialtabelle materials grid

Nr. No.	Bezeichnung Description	Werkstoff Material	Materialbezeichnung Material description
1	Gehäuse Body	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N
2	Kugel Ball	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW617N
3	Kugeldichtung Ball seal	PTFE PTFE	-
4	Flansch / Nippel Flange / nipple	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N
5	Schaltwelle Stem	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW614N
8	Griff Handle	Stahl verzinkt Steel (zinc-plated)	-
12	Packung Packing	PTFE PTFE	-
15	Packungsmutter Packing nut	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N

Verpackungseinheiten Packing units

DN (mm)		
8	1	1
10	1	1
12	1	1
15	1	1
18	1	1
22	1	1
28	1	1