



DURCHGANGSKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
2-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS

195

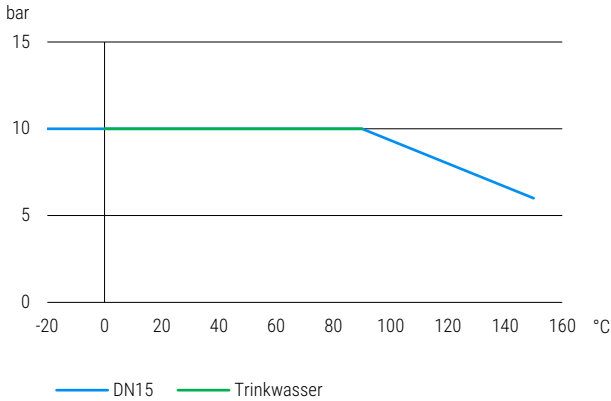


195.D 195.E

195.D | Flügelgriff | AG/AG | KFE-Hahn Durchgang
195.D | T-handle | M/M | KFE-ball valve straight flow



Druck-Temperatur-Diagramm pressure-temperature-diagram



Konstruktionsmerkmale Kugelhahn

- Schwimmende Kugel
- Ausblassichere Schaltwelle
- Wartungsfrei
- Mit selbstdichtendem Außengewin-
dering
- Reduzierter Durchgang

Standardtemperaturbereich

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

Zulassungstext

Einstufung nach PED Kategorie 0
PED 2014-68-EU, DVGW Trinkwasser
Zulassung PN10 nach DIN EN 13828
W570-1

Verwendung

Druckluft, Trinkwasserinstallation,
Wasser allgemein, Wasser-Glykol-Mi-
schungen, Tyfocor

Design features ball valve

- Floating ball
- Blow out proved stem design
- Maintenance-free
- Male thread with sealing ring
- Reduced port

Standard temperature range

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

Approval text

Classification acc. to PED category
0 PED 2014-68-EU, DVGW drinking
water approval PN10 acc. to DIN EN
13828 W570-1

Suitable for

Compressed air, Drinking water ins-
tallation, general water, Water-glycol
mixture, Tyfocor



DURCHGANGSKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
2-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS

195

BESTELLBEISPIEL: Kessel-, Füll- und Entleerhahn Durchgangsform Größe 1/2" = 195.D1-1/2" ArtikelNr 30000100309111

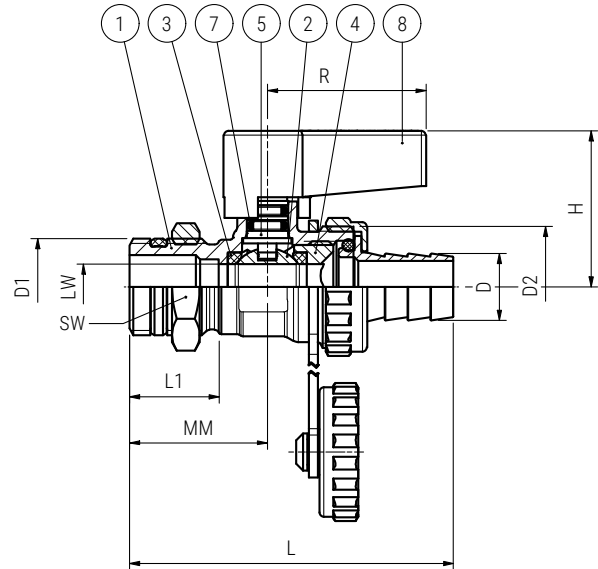
ORDERING EXAMPLE: Tank fill and evacuate valve of brass straight through type size 1/2" = 194.D1-1/2" item number 30000100309111

Datentabelle data table

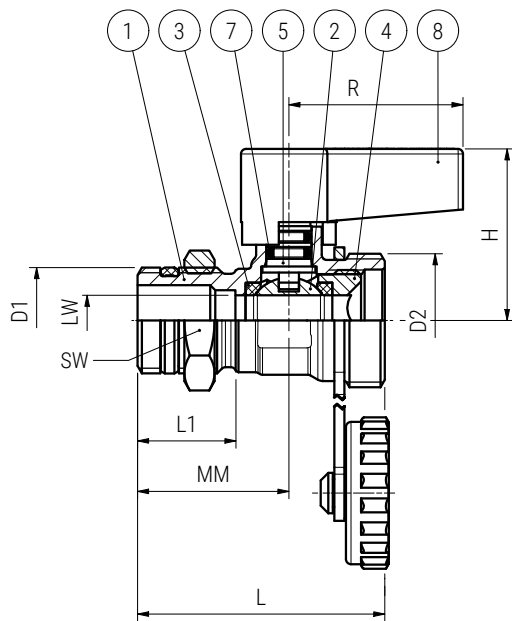
D1	D2	DN	LW	PN	L	L1	MM	R	H	D	SW	Gewicht Weight (kg)	Artikel-Nr. Item number
		(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
G 1/2"	G 3/4"	15	10	10	49	19,5	30	35	34		24	0,132	30000100309111
G 1/2"	G 3/4"	15	10	10	70,5	19,5	30	35	34	14,5	24	0,158	30000100309121

Maßskizze measured sketch

30000100309111 / 195.D1-1/2"



30000100309121 / 195.D2-1/2"



Materialtabelle materials grid

Nr. No.	Bezeichnung Description	Werkstoff Material	Materialbezeichnung Material description
1	Gehäuse Body	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW617N
2	Kugel Ball	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW617N
3	Kugeldichtung Ball seal	PTFE PTFE	-
4	Flansch / Nippel Flange / nipple	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW617N
5	Schaltwelle Stem	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW614N
7	Spindeldichtung Spindle seal	NBR NBR	-
8	Griff Handle	Polyamid Polyamide	-

Verpackungseinheiten Packing units

DN (mm)		
15	10	-
15	10	-