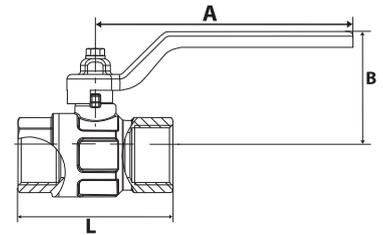


Messingkugelhahn mit freiem Durchgang und DVGW-Zulassung.

Er entspricht der europäischen Norm EN 13828 und dem Arbeitspapier DVGW W 570 und ist somit zugelassen für die Verwendung mit Trinkwasser.

Durch eine spezielle Kugeltechnik wird verhindert, dass sich Bakterien im Inneren des Hahnes bilden, sollte dieser längere Zeit nicht in Betrieb sein (gilt für den Betrieb mit Trinkwasser).

Gehäuse	Messing vernickelt (außen) Messing blank (innen)
Kugel	Messing verchromt
Kugeldichtung	PTFE
Spindelabdichtung	PTFE / EPDM / HNBR
Gewindematerial	Messing blank
Handhebel	Aluminium
Betriebstemperatur	-15 °C bis 110 °C
Anwendungsbereich	Trinkwasser, Wasser
Gewindenorm	Gewinde nach DIN EN ISO 228-1

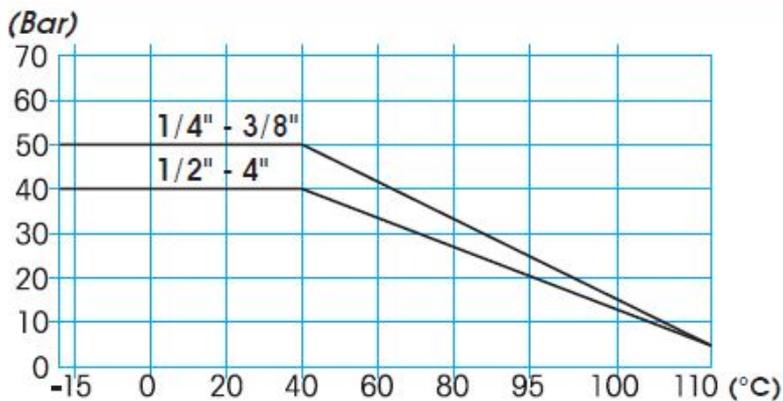


350.7703

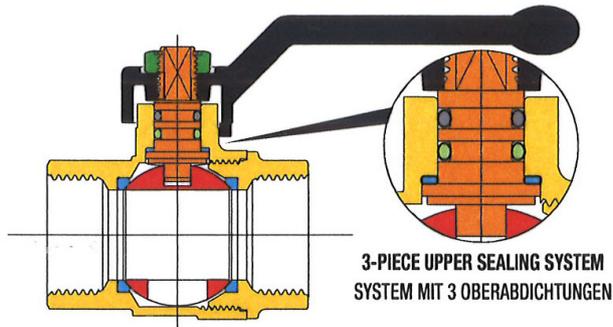
### Trinkwasser-Kugelhahn, mit Handhebel, Innen-/Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	PN bar	L mm	A mm	B mm
133161	350.7701	G 1/4	8	50	46,0	85,0	42,0
133162	350.7702	G 3/8	10	50	50,0	85,0	42,0
133163	350.7703	G 1/2	15	40	50,0	85,0	45,8
133164	350.7704	G 3/4	20	40	58,0	105,0	53,4
133165	350.7705	G 1	25	40	69,0	105,0	57,3
133166	350.7706	G 1 1/4	32	40	80,0	130,0	70,1
133167	350.7707	G 1 1/2	40	40	91,5	130,0	76,1
133168	350.7708	G 2	50	40	119,0	165,0	92,4

### PRESSURE/TEMPERATURE DIAGRAM - DRUCK/TEMPERATURDIAGRAMM



## SECTION / QUERSCHNITT


**LIST OF COMPONENTS: description/materials/treatments**  
**TEILELISTE: Beschreibung / Werkstoffe / Behandlungen**

Body and threaded end Gehäuse und Gewindemuffe		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Stem Betätigungsspindel		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Chromium pl. polished ball Blank verchromte Kugel		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Seats Dichtungen		PTFE
O-ring on the stem Oberer O-Ring Spindel		HNBR
O-ring under the stem Unterer O-Ring Spindel		EPDM PEROXIDE / PEROXID-EPDM
Operating device Betätigungselement		aluminium alloy / alu-Legierung
Fixing screw Befestigungsmutter		zinc plated steel / zinkstahl
Surface treatment Außenbehandlung	-	nickel plating outside, plain brass inside vernickelte Oberfläche, Rohe Messing innen