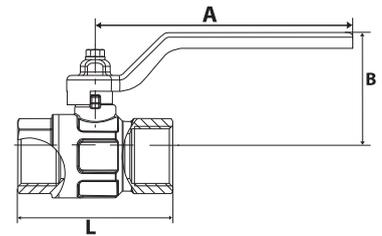


Messingkugelhahn mit freiem Durchgang und DVGW-Zulassung.

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 |
| Betriebsdruck max. | 40 bar |
| Anwendungsbereich | Trinkwasser, Wasser |
| Gewindenorm | Gewinde nach DIN EN ISO 228-1 |

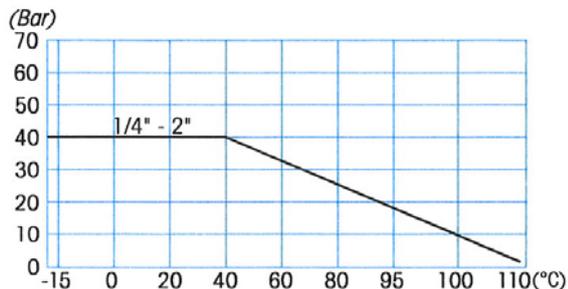


350.7703

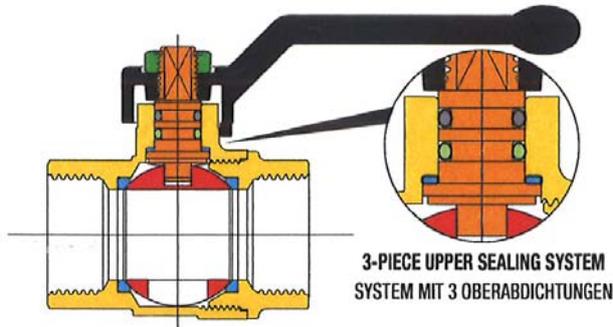
Trinkwasser-Kugelhahn, mit Handhebel, Innen-/Innengewinde

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