

 Kugelhahn, Schwermodell.
 2 x Außengewinde, Messing verchromt.
 Dichtungen aus Fluorcarbon

Dichtungen aus Fluorcarbon und P.T.F.E.

Technische Daten wie R250D.

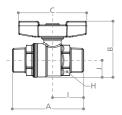
## ZULASSUNGEN UND SYMBOLE





Gemäß der "PED" 97/23/CE Richtlinie

| BESTELL-NR. | RG | GRÖSSE | Kv   |  |
|-------------|----|--------|------|--|
| R253X002    | G  | 3/8"   | 6,7  |  |
| R253X003    | G  | 1/2"   | 10,2 |  |
| R253X004    | G  | 3/4"   | 18,5 |  |
| R253X005    | G  | 1"     | 36,3 |  |
| R253X006    | G  | 1 1/4" | 73,5 |  |



## Werkstoffe

**Kugelhahnkörper:** CW617N – EN 12165 Pressmessing, verchromt **Einschraubteil:** CW617N – EN 12165 Pressmessing, verchromt

Spindel: CW614N – EN 12164 abgedrehte Messingstange, mit P.T.F.E.-

Gleitscheibe innen und außen sowie doppelter O-Ring Dichtung

Kugel: CW617N Messing, verchromt

**Dichtungen:** Aus P.T.F.E. für extrem niedrige Reibung

Griff: Flügelgriff aus Aluminiumdruckguss, farbig lackiert

Mutter: Selbstsichernde Mutter, Dacromet-beschichtet, mit Echtheitssiegel

und Hologramm

## Anwendung

Max. Betriebsbedingungen mit gesättigtem Dampf: 185°C bei 1,05 MPa (10,5 bar)

Max. Betriebsdruck für Wasser und technische Gase: 4,2 MPa (42 bar) für 3/8" bis 3/4"

3,5 MPa (35 bar) für 1" bis 1 1/4"

Max. Betriebsdruck für technische Gase: 0,5 MPa (5 bar)
Max. Betriebsdruck für Kohlenwasserstoffe: 1,2 MPa (12 bar)

| ARTIKEL | GRÖSSE | DN | Α   | I  | В  | J  | С  | Н  |
|---------|--------|----|-----|----|----|----|----|----|
| R253D   | 3/8"   | 10 | 58  | 22 | 49 | 14 | 63 | 19 |
|         | 1/2"   | 14 | 66  | 27 | 51 | 15 | 63 | 22 |
|         | 3/4"   | 18 | 76  | 31 | 60 | 18 | 73 | 29 |
|         | 1"     | 22 | 88  | 38 | 69 | 23 | 73 | 36 |
|         | 11/4"  | 28 | 104 | 42 | 78 | 28 | 73 | 44 |