



Valvola a sfera in ottone a passaggio standard monoblocco F.F. extender. **Filettatura G1/2", G3/4", G1", G1"1/4, G1"1/2, G2".**

*Robinet à boisseau sphérique monobloc en laiton à passage standard F.F. Tige rallongée. **Filetage G1/2", G3/4", G1", G1"1/4, G1"1/2, G2".***

*Messing Kugelhahn mit standard Durchfluss und einteiliges Gehäuse IG.IG extender. **Gewinde G1/2", G3/4", G1", G1"1/4, G1"1/2, G2".***

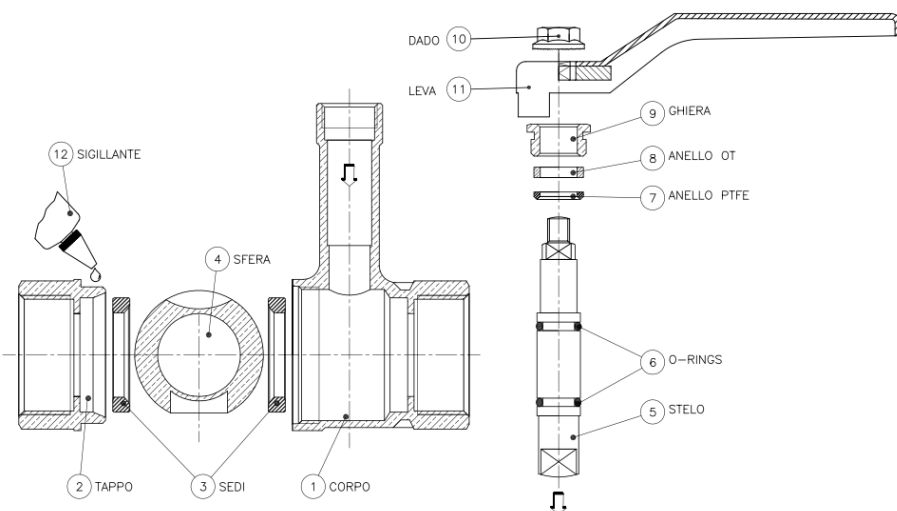


100%TEST

°C

-20+110°C

PN16



Dati tecnici

- 1 Corpo: **Ottone nichelato**
- 2 Tappo: **Ottone nichelato**
- 3 Sedi: **P.T.F.E.**
- 4 Sfera: **Ottone cromato**
- 5 Stelo: **Ottone**
- 6 O-rings: **HNBR**
- 7 Anello stelo: **P.T.F.E.**
- 8 Anello stelo: **Ottone**
- 9 Ghiera: **Ottone**
- 10 Dado: **acciaio zincato**
- 11 Leva: **acciaio verniciato**
- 12 Sigillante: **anaerobico (loctite)**

Données techniques

- 1 Corps : **Laiton nickelé**
- 2 Capuchon : **Laiton nickelé**
- 3 Joints : **P.T.F.E.**
- 4 Sphère : **Laiton chromé**
- 5 Tige : **Laiton**
- 6 Joints toriques : **HNBR**
- 7 Joint tige : **P.T.F.E.**
- 8 Anneau de tige : **Laiton**
- 9 Presse-étoupe : **Laiton**
- 10 Écrou : **acier galvanisé**
- 11 Poignée : **acier peint**
- 12 Composant d'étanchéité : **Colle anaérobieque (Loctite)**

Technische Angaben

- 1 Körper: **Messing vernickelt**
- 2 Deckel: **Messing vernickelt**
- 3 Kugeldichtungen aus: **P.T.F.E.**
- 4 Kugel: **Messing verchromt**
- 5 Kugel Spindel: **Messing**
- 6 O-Ringe: **HNBR**
- 7 Ring: **P.T.F.E.**
- 8 Ring: **Messing**
- 9 Zwing: **Messing**
- 10 Gewindemutter: **Stahl verzinkt**
- 11 Hebel: **lackierter Stahl**
- 12 Dichtungsmittel: **anaerober Kleber**

Caratteristiche ed applicazioni

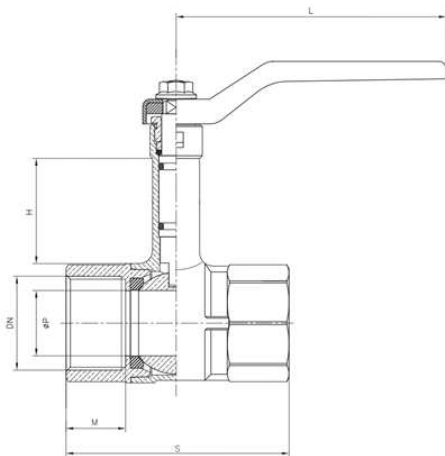
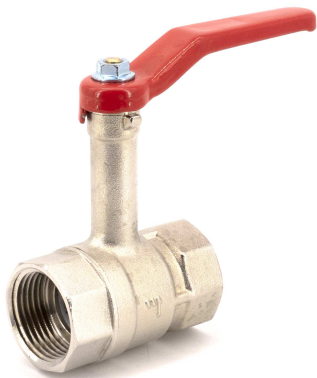
La valvola serie **313L**, grazie alla speciale soluzione monoblocco è particolarmente adatta sugli impianti ad isolamento termico, riscaldamento/condizionamento. L'impiego di anelli O-rings in **HNBR** garantisce la massima resistenza sia alle basse che alle alte temperature ed agli additivi antigelo aggressivi.

Caractéristiques et applications

La vanne série **313L**, grâce à la solution spéciale monobloc, est particulièrement adaptée aux systèmes d'isolation thermique et de chauffage/climatisation. L'utilisation de joints toriques **HNBR** garantit une résistance maximale aux basses et hautes températures et aux additifs antigels agressifs.

Einsatzbereich und technische Eigenschaften

Der Kugelhahn Artikel **313L** ist dank seines speziellen einteiligen Gehäuse für isolierte Rohr-Systeme (Heizungs-und Klimaanlage) besonders geeignet. Die Verwendung von **HNBR** O-Ringen garantiert den höchsten Widerstand gegen Niedrig-und Hochtemperaturen, sowie gegen die aggressiven Einfrierwerkstoffe.



DN	ØP	S	H	L	M	Peso gr Weight gr Gewicht gr	Conf. Box
1/2"	13.5	58.7	30	82	17	219	84
3/4"	18	66.4	40	82	18.5	312	56
1"	22.5	76.8	40	93	20.5	440	36
1"1/4	29	87.8	40	115	22.3	692	20
1"1/2	35.5	97.6	50	115	23.2	890	16
2"	45.5	117.7	50	145	27.3	1425	8

Valvola a sfera in ottone a passaggio standard mono-blocco F.F. extender.

Robinet à boisseau sphérique monobloc en laiton à passage standard F.F. Tige rallongée.

Messing Kugelhahn mit Standard Durchfluss und einteliges Gehäuse IG.IG extender.

313L