

VALVOLA A GLOBO IN BRONZO
BRONZE GLOBE VALVE

DECRETO LEGISLATIVO 25/02/2000 N° 93
il prodotto illustrato nella presente scheda tecnica soddisfa i requisiti della direttiva PED 97/23/CE ed e' esentato dalla marcatura CE in base all'art.3 par. 3.

DECREE LAW DD. 25/02/2000 NO.93
the product showed in this technical sheet is made According to PED 97/23/CE and it is CE marking-free as per art. 3 par.3.



CARATTERISTICHE

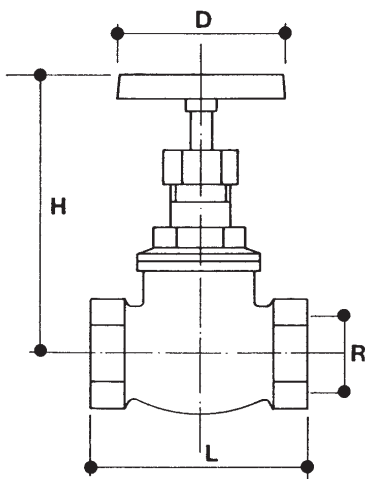
FEATURES

Corpo in bronzo SN5 UNI-EN 1982 DIN 50930/6
Vitone e otturatore in ottone CW 617N / UNI EN 12165
Asta alzabile in ottone CW 614N / UNI EN 12164
Art. 42I : guarnizione otturatore in P.T.F.E.
Art. 42ISM : tenuta metallica
Filettatura EN - ISO 228/1
Volantino in lamiera di acciaio plastificato con resina epossidica rossa
Finitura sabbata

Bronze SN5 UNI-EN 1982 DIN 50930/6 body
Brass CW 617N / UNI EN 12165 bonnet and disk
Brass CW 614N / UNI EN 12164 rising stem
Art. 42I : P.T.F.E. disk gasket
Art. 42ISM : metal seat
Threading to EN - ISO 228/1
Steel handweel with red plasting coating
Sand blast finishing

DIMENSIONI PRINCIPALI

LEADING DIMENSIONS



| R" | 1/4 | 3/8 | 1/2 | 3/4 | 1 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 | 2 1/2 | 3 | 4 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-----|-----|
| L | 54 | 54 | 58 | 70 | 80 | 95 | 105 | 128 | 155 | 175 | 200 |
| H | 78 | 78 | 83 | 96 | 105 | 120 | 134 | 160 | 215 | 245 | 270 |
| D | 50 | 50 | 55 | 65 | 70 | 75 | 80 | 90 | 125 | 150 | 150 |

PRESSIONI DI ESERCIZIO A MAX 80°C

WORKING PRESSURES AT 80°C MAX

| R" | 1/4 | 3/8 | 1/2 | 3/4 | 1 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 | 2 1/2 | 3 | 4 |
|-------|-----|-----|-----|-----|---|-------|-------|---|-------|---|---|
| PN 32 | | | | | | | | | | | |
| PN 25 | | | | | | | | | | | |
| PN 20 | | | | | | | | | | | |
| PN 16 | | | | | | | | | | | |
| PN 10 | | | | | | | | | | | |

CAMPO DI IMPIEGO (PED 97/23/CE ART.9)

FIELD OF USE

Alle pressioni e temperatura indicate nella precedente tabella le valvole sono utilizzabili per i seguenti fluidi:

Gas e vapori non pericolosi sino al diam. 1"1/4 – DN 32 (Tab.7);

Liquidi pericolosi (Tab.8);

Liquidi non pericolosi (Tab. 9);

Quanto sopra dichiarato è valido a condizione che i fluidi non siano aggressivi per le leghe di rame (bronzo-ottone).

At the pressures and temperature stated in previous table, the valves can be used for the following fluids:

Non-dangerous fluid in gaseous condition up to diam. 1"1/4 – DN 32 (Tab.7);

Dangerous liquids (Tab. 8);

Non-dangerous liquids (Tab.9) ;

The above statement is valid if the fluids concerned are non-aggressive to the copper alloys (bronze-brass).