

ART. 48

VALVOLA DI RITEGNO UNIVERSALE F.F. - TIPO PESANTE

UNIVERSAL CHECK VALVE F.F. HEAVY TYPE



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 48 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015.

Trovano impiego negli impianti ad acqua sanitaria, di sopraelevazione idrica, di riscaldamento, nelle centrali termiche, nei generatori di calore (caldaie murali, generatori a combustibile solido, pompe di calore), negli impianti solari, in impianti idrici industriali e agricoli in genere.

Airaga Rubinetterie spa produces and tests valves range 48 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are normally used in domestic water installations, booster pump systems, heating systems, central heating systems, heat generators (wall-mounted boilers, solid fuel generators, heat pumps), thermal solar systems, generic industrial and agricultural water systems.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

1-Corpo: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N, sabbiato.

2-Otturatore: POM.

3-Guarnizioni di tenuta : gomma NBR.

4-Molla: acciaio inox AISI 302

Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1

Sigillante per filettature: adesivo anaerobico tipo "Loctite".

Trattamento esterno valvola: giallo.

1-Body : hot moulded from EN12165 CW617N bar, sandblasted.

2-Shutter: POM.

3-Gasket: NBR rubber.

4-Spring: stainless steel AISI 302.

Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads.

Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.

External treatment : brass finish.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: da 0 a 95 °C (escluso gelo)

Pressione di apertura: 0.02 bar.

Fluidi compatibili: acqua per impianti termici, soluzioni con glicole (max 30%), acqua sanitaria

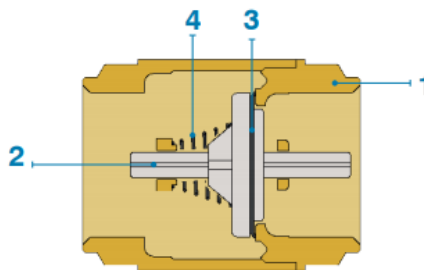
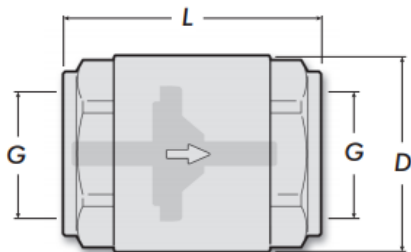
(A): Pressione max di esercizio.

Working temperature: from 0 to 95 °C (no frost)

Opening pressure: 0.02 bar.

Suitable fluids: water for thermal systems, glycol solutions (max 30%), domestic water

(A): Max working pressure.



| ART. | 0048/03 | 0048/04 | 0048/05 | 0048/06 | 0048/07 | 0048/08 | 0048/09 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| G | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
| D mm | 29 | 32 | 39 | 47 | 60 | 67 | 83 |
| L mm | 52 | 58 | 65 | 75 | 80 | 85 | 94 |
| Peso (Weight) g. | 115 | 150 | 226 | 330 | 545 | 685 | 1025 |
| A | 25 | 25 | 25 | 25 | 18 | 18 | 18 |