

ART. 48/A

VALVOLA DI RITEGNO UNIVERSALE F.F.

UNIVERSAL CHECK VALVE F.F.



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 48/A 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/A 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

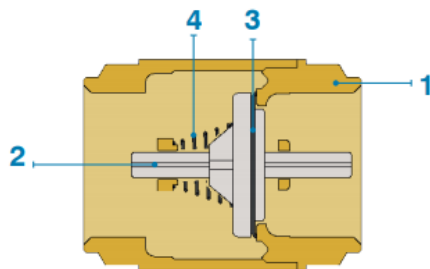
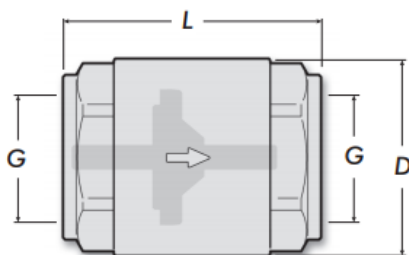
(A): Pressione max di esercizio.

***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/A02	0048/A03	0048/A04	0048/A05	0048/A06	0048/A07	0048/A08	0048/A09	0048/A10	0048/A11	0048/A13
G	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
D mm	29	29	30	37	44	56	63	78	104	121	156
L mm	45	45	48	53	59	66	71	80	93	104	119
Peso (Weight) g.	105	90	102	155	225	350	470	710	1260	1810	3100
A	16	16	16	16	16	10	10	10	8	8	8