

ART. 398

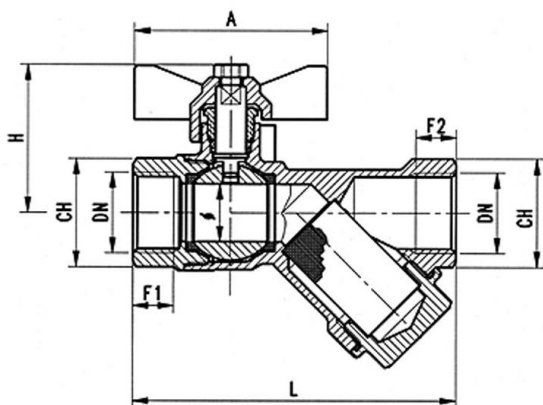
VALVOLA A SFERA IN OTTONE EN12165 CW617 F.F.
CON FILTRO INCORPORATO

BRASS EN12165 CW617 COMBINED BALL VALVE F.F.
WITH BUILT-IN STRAINER

combi**valve**



CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 398 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015. Vengono utilizzate principalmente in: impianti di riscaldamento, igienico-sanitari, aria compressa, impianti idraulici, pneumatici, oleodinamici, petrolchimici, applicazioni industriali e agricole, reti di distribuzione gas e benzine, in presenza di fluidi non corrosivi.

Airaga Rubinetterie Spa produces and tests valves ball series 398 in according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are used mainly in: heating plants, hygiene-sanitary, compressed air, hydraulic plants, pneumatic, oleodynamic, petrochemical plants, industrial and agricultural applications, gas distributors, gasolines, in the presences of non-corrosive fluids.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

Corpo e maniccotto: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, sabbiati.
Asta di comando: lavorata da barra EN12164 CW617N.
Sfera: stampata-tornita da barra EN12165 CW617N, diamantata e cromata a spessore.
Guarnizioni asta: O-Rings EPDM.
Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E.
Guarnizione tappo: NBR 70.
Filtro: acciaio INOX AISI 304.
Farfalla di manovra: pressofusa in lega di alluminio UNI EN 1706, sabbiata e rivestita con vernice epossidica rossa.
Tappo lato filtro: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N, sabbiato.
Vite: UNI 5739 - acciaio zincato.
Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1
Sigillante per filettature: adesivo anaerobico tipo "Loctite".
Trattamento esterno valvola: giallo sabbiato.

Body and sleeve: hot moulded from EN12165 CW617N bar, sandblasted.
Stem: worked from EN12164 CW617N bar.
Ball: moulded or turned from EN12165 CW617N bar, diamond and chrome plated.
Stem gasket: o-rings EPDM.
Ball gaskets: P.T.F.E.
Nut gasket: NBR 70.
Filter: stainless steel AISI 304.
Butterfly handle: moulded in alluminium UNI EN 1706, sandblasted and coated with epoxidic paint red.
Screw: UNI 5739 - galvanized steel.
Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads.
Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.
External treatment: yellow sandblasted.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio da -10 °C a +110 °C.

Working temperature: service limit from -10 °C to +110 °C.

Pressione massima di esercizio | Maximum working pressure

DN	PN
1/2" - 1" - 1"1/4	16

ART.	03980040401	03980060601	003980070701
DN e pass. mm	1/2" (15)	1" (25)	1"1/4 (25)
A	50	60	60
H	38,5	53,3	53,3
L	84	147	148
CH	24	37	46
F1	10,5	16	16
F2	10,5	16	16
Peso (Weight) g.	350	920	960