

ART. 395-5

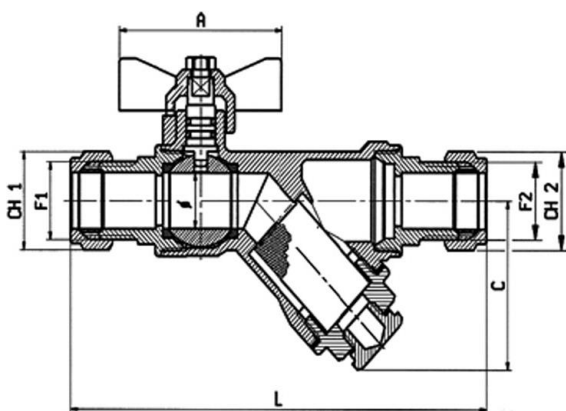
VALVOLA A SFERA IN OTTONE EN12165 CW602
ATTACCHI A COMPRESSIONE CON FILTRO
INCORPORATO. CON TAPPO DI SCARICO

DZR BRASS EN12165 CW602 COMBINED BALL VALVE
COMPRESSION ENDS WITH BUILT-IN STRAINER. WITH
DRAIN PLUG

combi**valve**



CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.p.A. produce e collauda le valvole a sfera art. 395-5 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 ball valves range 395-5 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2008. They are mainly used in: heating systems, sanitary facilities, compressed air, waterworks, oil distribution networks, gasoline, pneumatic, oil, petrochemical systems, industrial and agricultural systems, gas and oil distribution with non corrosive fluids.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

Corpo: stampato a caldo da barra EN12165 CW602N, sabbiati.

Manicotti: stampato a caldo da barra EN12165 CW602N, sabbiati.

Asta di comando: lavorata da barra EN12164 CW617N.

Sfera: stampata da barra EN12165 CW617N, diamantata e cromata a spessore.

Guarnizioni asta: O-Rings NBR 70.

Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E.

Guarnizione tappo: fibra termoresistente.

Filtro: acciaio INOX AISI 304.

Farfalla di manovra: pressofusa in lega di alluminio UNI EN 1706, sabbiata e rivestita con vernice epossidica.

Tappo lato filtro: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N, sabbiato.

Calotta: lavorata da barra EN12164 CW617N e imbutita.

Ogiva: lega di rame EN12449 CW508L.

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: hot moulded from EN12165 CW602N bar, sandblasted.

Sleeves: hot moulded from EN12165 CW602N, sandblasted.

Stem: worked from EN12164 CW617N bar.

Ball: moulded from EN12165 CW617N bar, diamond and chrome plated.

Stem gasket: O-Rings NBR 70.

Ball gaskets: P.T.F.E.

Plug gasket: thermo-resistant fibre.

Filter: stainless steel AISI 304.

Butterfly handle: moulded in aluminium UNI EN 1706, sandblasted and coated with epoxidic paint.

Filter plug: hot moulded from EN12165 CW617N bar, sandblasted.

Nut: hot moulded from EN12165 CW617N bar, drawn.

Olive: copper alloy EN12449 CW508L.

Screw: UNI 5739 - galvanized steel.

Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads.

Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.

External treatment: brass finish, sandblasted.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio da -20 °C a +120 °C.

Working temperature: service limit from -20 °C to +120 °C.

Pressione massima di esercizio | Maximum working pressure

DN		PN
1/2" - 3/4"		25
03951151503CO	03951222203CO	
1/2" (15)	3/4" (20)	
50	50	
38,5	42	
43	51	
129	148	
24	32	
24	32	
(D.15)	(D.22)	
(D.15)	(D.22)	
400	690	