

VALVOLA A SFERA PER CONTATORI, ATTACCHI M. PER CALOTTA CON FORO DI PIOMBAGGIO-FARFALLA ALLUMINIO.

BALL VALVE FOR METERS CONNECTION M. FOR SWIVEL UNION NUT WITH PLUMBING HOLE-ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE.

ART. 190/A



IMPIEGHI - USES

L'Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 190/A adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008. Vengono utilizzate principalmente in applicazioni civili ed industriali che utilizzano liquidi compatibili non corrosivi, aria compressa e acqua. Il presente articolo è esente da marcatura CE in base all'Art.3 Par.3 della Direttiva 97/23/CE PED. Usate per i seguenti fluidi : 1) Gas e vapori non pericolosi (Tab.7) 2) Liquidi non pericolosi (Tab.9).

Airaga Rubinetterie SpA produces and tests ball valves range 190/A according to a quality system UNI EN ISO 9001:2008. They are mainly used in : civil and industrial applications with non corrosive fluids, compressed air and water. This item is CE marking free according to Art.3 Par.3. with reference to 97/23/CE PED directive. They are used for the following liquids: 1) Non dangerous gas and steam (Tab.7), 2) Non dangerous liquids (Tab.9).

MATERIALI E CARATTERISTICHE - MATERIALS AND FEATURES

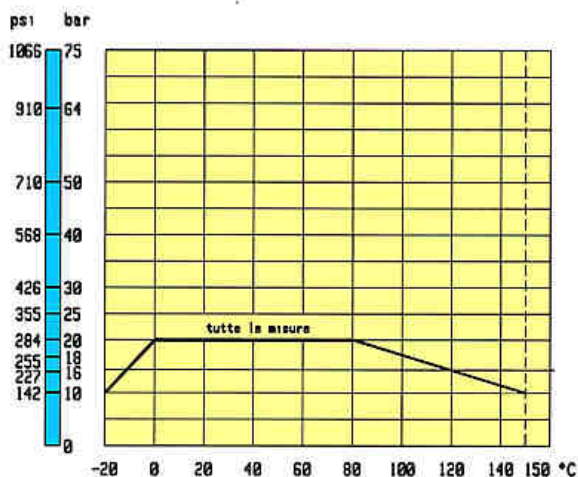
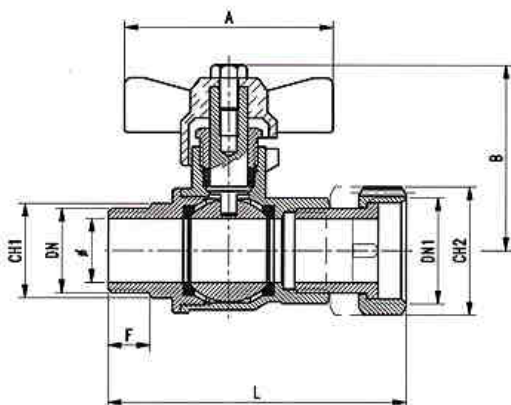
Corpo e manicotto: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelati.
Premistoppa e asta di comando: lavorati da barra EN12164 CW614N.
Sfera: stampata-fusa-tornita da barra EN12165 CW617N, diamantata e cromata a spessore.
Anello ferma asta: lavorato da barra EN12164 CW614N.
Guarnizioni di tenuta sfera: P. T. F. E. vergine - durezza 55-60 shore D.
Guarnizione asta: P. T. F. E. vergine - durezza 55-60 shore D.
Farfalla di manovra: pressofuse o fuse in lega di alluminio UNI 5076-74 sabbiate e rivestite con vernici epossidiche.
Codolo: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelato.
Calotta: stampata a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelata.
Vite: UNI 5739 - acciaio zincato.
Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1 (DIN 259).
Sigillante per filettature: adesivo anaerobico tipo "Loctite".
Trattamento esterno valvola: superficie nichelata brillante.

Body and sleeve: hot moulded from EN12165 CW617N bar, nickel plated.
Gland and push rod: worked from EN12164 CW614N bar.
Ball: moulded, melted or turned from EN12165 CW617N bar, diamond and chrome plated.
Rod-stopping ring: worked from EN12164 CW614N bar.
Ball gaskets: P. T. F. E. virgin - hardness 55-60 shore D.
Rod gasket: P. T. F. E. virgin - hardness 55-60 shore D.
Butterfly handle: die cast or melted in aluminium alloy UNI 5076-74, sandblasted and coated with epoxidic paints.
Tang: hot moulded from EN12165 CW617N bar.
Swivel: hot moulded from EN12165 CW617N bar.
Screw: UNI 5739 - galvanized steel.
Threaded connections: UNI ISO 228/1 (DIN 259) threads.
Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.
External treatment: brilliant, nickel plated surface.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO - WORKING CONDITIONS

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

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



ART.	190/A					
DNxDN1 e pass. mm	1" Mx1"1/4B (20)	1"1/4Mx1"1/4"B. (25)	1"1/4Mx1"1/2B. (32)	1"1/2Mx1"1/2B. (32)	1"1/2Mx2"B. (40)	2"Mx2"B. (40)
L mm	98	102	112,5	120	140	145
B mm	63,5	67	67	67	83	83
F mm	15,5	16	16	17	17	18
CH1 mm	34	42	42	48	48	60
CH2 mm	46	46	53	53	64	64
A mm	65	65	65	65	80	80
Peso (Weight) g.	700	745	950	1010	1450	1470

* L'Airaga Rubinetterie SpA si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica di forma, dimensione e materiale sui propri prodotti.
* Airaga Rubinetterie Spa has the right to modify any shape, dimension and material on our products.