

**VALVOLA A SFERA UNIVERSALE A PASSAGGIO TOTALE
 ATTACCHI M.F. CON MANIGLIA A LEVA ALLUMINIO ROSSA**
**UNIVERSAL BALL VALVE FULL BORE M.F. WITH RED
 ALLUMINIUM LEVER HANDLE**

ART. 857


IMPIEGHI - USES

L'Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art.857 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008.

Vengono utilizzate principalmente in impianti idraulici domestici e commerciali, impianti di riscaldamento, idrici, igienico - sanitari, servizi di acqua calda e fredda generalmente con ogni fluido compatibile non corrosivo ed in assenza di vapore.

Airaga Rubinetterie Spa produces and tests ball valves range 857 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2008. They are mainly used in : commercial and domestic hydraulic plants, heating systems, sanitary facilities, cold and hot water plants generally with every compatible non corrosive fluids in absence of steam.

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 CW617N, nichelati.

Sfera: 3/8" tornita da barra EN12164 CW614N, dal 1/2" al 2" stampata da barra EN 12165 CW617N, diamantata e cromata a spessore.

Anellino anti-frizione: lavorato da barra EN12164 CW617N.

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

Guarnizione asta: P.T.F.E.

Leva di manovra: pressofuse o fuse in lega di alluminio UNI 5076-74 sabbiate e rivestite con vernici epossidiche.

Vite: UNI 5739 - acciaio zincato.

Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1 (Cilindrica).

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 stem: worked from EN12164 CW617N bar, nickel plated.

Ball: 3/8" turned from EN12164 CW617N bar, from 1/2" to 2" hot moulded from EN12165 CW617N bar, diamond and chrome plated.

Antifriction ring: worked from EN12164 CW614N bar.

Ball gaskets: P.T.F.E.

Stem gasket: P.T.F.E.

Operating lever: die cast or melted in aluminium alloy UNI 5076-74, sandblasted and coated with epoxidic paints.

Screw: UNI 5739 - galvanized steel.

Threaded connections: UNI ISO 228/1 (Cylindric).

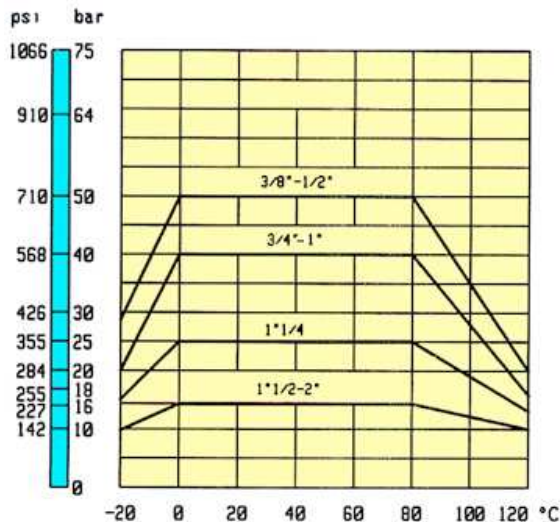
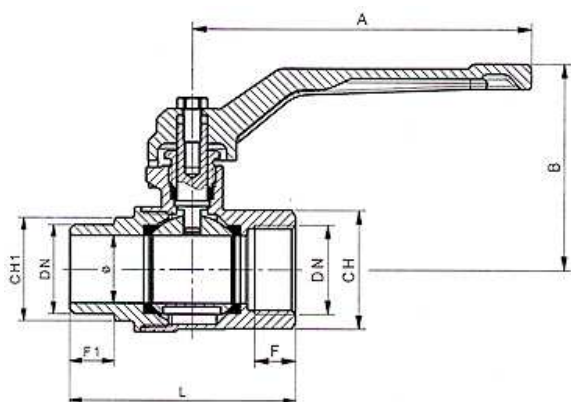
Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.

External treatment : brilliant nickel plated surface.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO - WORKING CONDITIONS

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

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



ART.	857								
DN e pass. mm	3/8" (10)	1/2" (15)	3/4" (20) 857E	3/4" (20)	1" (25)	1"1/4 (32)	1"1/2(40)	2" (50)	
L mm	48,5	55,5	66,5	66,5	78	91	102	119	
B mm	44	46,5	50	61	64	79	85	106	
F mm	8,5	10,5	12	12	13,5	15,5	15,5	19	
F1 mm	10,5	11	13	13	15	16	17	18	
CH mm	OTT.20	ES.25	ES.31	ES.31	ES.38	OTT.47	OTT.54	OTT.66	
CH1 mm	ES.17	ES.22	ES.27	ES.27	ES.34	ES.42	ES.48	ES.60	
A mm	87	87	87	100	100	130	130	155	
Peso (Weight) g.	120	175	260	300	485	770	1000	1590	

* 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.