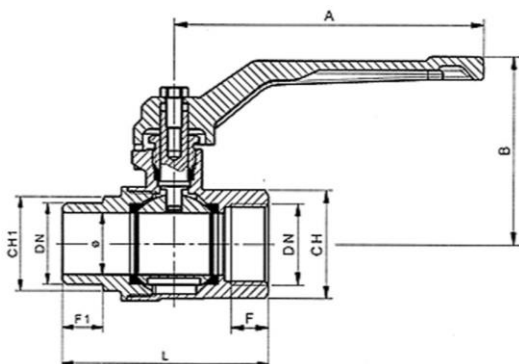


ART. 657

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE ATTACCHI
M.F. CON MANIGLIA A LEVA ALLUMINIO ROSSA

BALL VALVE FULL BORE M.F. WITH RED ALUMINIUM
LEVER HANDLE

fans **valve** 



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art.657 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015. 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 657 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. 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 maniccotto: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelati.

Premistoppa e asta di comando: lavorati da barra EN12164 CW617N.

Sfera: 3/8" tornita da barra EN12164 CW617N, dal 1/2" al 2" stampata da barra EN12165 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 EN 1706, sabbiata 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.

(*) sulle misure 1 1/4", 1 1/2" e 2" tenuta O-RING (EPDM)+PTFE sull'asta.

Body and sleeve: hot moulded from EN12165 CW617N bar, nickel plated.

Gland and stem: worked from EN12164 CW617N bar.

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

Antifriction ring: worked from EN12164 CW617N bar.

Ball gaskets: P.T.F.E.

Stem gasket: P.T.F.E.

Operating lever: die cast or melted in aluminium alloy UNI EN 1706, 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

(*) for sizes 1 1/4", 1 1/2" and 2" O-RING (EPDM)+PTFE on the stem.

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"	50
3/8" - 1"	40
1"1/4	25
1"1/2 - 2"	16

ART.	0657/03	0657/04	0657/05	0657/06	0657/07	0657/08	0657/09
DN e pass. mm	3/8" (10)	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)	1"1/4 (32)	1"1/2 (40)	2" (50)
L	48,5	55,5	65	76,5	91	102	119
B	44	47	50	64	79	85	106
F	8,5	10	11,5	13	15,5	15,5	19
CH	20	25	31	38	47	54	66
CH1	17	22	27	34	42	48	60
A	87	87	87	100	130	130	155
Peso (Weight) g.	120	175	255	450	720	980	1600

* Airaga Rubinetterie S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica di forma, dimensione e materiale sui propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.
Questa comunicazione ha valore puramente indicativo, si raccomanda l'utilizzatore di seguire le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

* Airaga Rubinetterie S.p.A. has the right to make any change in shape, size and material on its products at any time and without notice.
This communication is purely indicative, we recommend the user to follow the existing regulations and standards of good practice.