

ART. 652

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE ATTACCHI
F.F. CON MANIGLIA A FARFALLA ROSSA

BALL VALVE FULL BORE F.F. WITH RED BUTTERFLY
HANDLE

fans **valve** 



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art.652 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 652 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 manicotto: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelati.
Premistoppa e asta di comando: lavorati da barra EN12164 CW617N.
Sfera: 1/4" e 3/8" tornita da barra EN12164 CW617N, dal 1/2" al 1" 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.
Farfalla 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.

*Body and sleeve: hot moulded from EN12165 CW617N bar, nickel plated.
Gland and stem: worked from EN12164 CW617N bar.
Ball: 1/4" and 3/8" worked from EN12164 CW617N bar, from 1/2" to 1" 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.
Butterfly handle: 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*

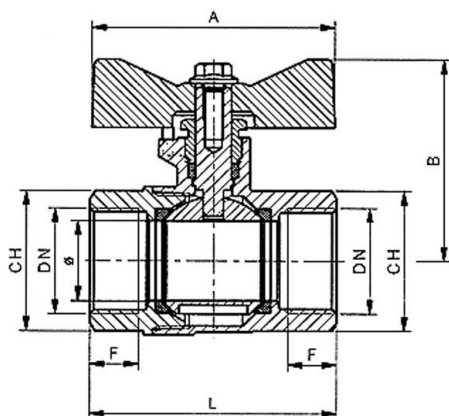
CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

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
1/4" - 3/8" - 1"	40



ART.	0652/02	0652/03	0652/04	0652/05	0652/06
DN e pass. mm	1/4" (10)	3/8" (10)	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)
L	41,5	41,5	50	58	68
B	35,5	35,5	37,5	41,5	53
F	8,5	8,5	10	11,5	13
CH	20	20	25	31	38
A	50	50	50	50	60
Peso (Weight) g.	115	105	165	215	390