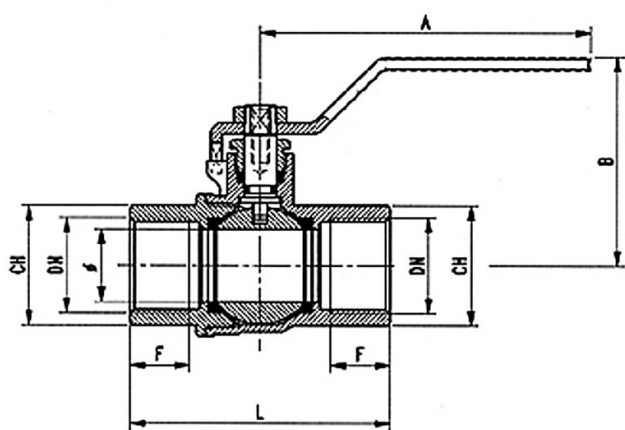


ART. 675

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE ATTACCHI
F.F. CON MANIGLIA A LEVA PER USO OSSIGENO
FILETTATURA EN10226

BALL VALVE FULL BORE F.F. WITH LEVER HANDLE FOR
OXIGEN DISTRIBUTION THREAD EN 10226

heavyvalve



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 675 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015. Vengono utilizzate principalmente per impianti idraulici domestici e pneumatici, per acqua, per gas, per vapore in particolari condizioni di esercizio, per tenute percolari e per reti di distribuzione ossigeno.

The Airaga Rubinetterie Spa produces and tests valves ball series 675 in according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are used mainly for : hydraulic domestic and pneumatic plants, for water, for gas, for steam in very particular working conditions, for particular seals and for oxigen distribution plants.

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, sabbiati.
Sfera: 1/4" e 3/8" tornita da barra EN12164 CW617N, dal 1/2" al 1"1/4 stampata da barra EN 12165 CW617N, dal 1"1/2 al 2" fusa in ottone EN1982, diamantata e cromata a spessore
O-ring asta: EPDM 4270 per le misure dal 1/2" al 2".
Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E.
Guarnizione asta: P.T.F.E.
Leva di manovra: acciaio DD11 EN10111, zincata e rivestita PVC.
Dado: UNI 5589-65, acciaio zincato.
Attacchi filettati: filettature EN 10226.
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, sandblasted.
Ball: 1/4" and 3/8" turned from EN12164 CW617N bar, from 1/2" to 1"1/4 hot moulded from EN12165 CW617N bar, from 1"1/2 to 2" melted in brass EN1982, diamond and chrome plated
O-ring stem: EPDM 4270 for sizes from 1/2" to 2".
Ball gaskets: P.T.F.E.
Rod gasket: P.T.F.E.
Operating lever: steel DD11 EN10111, galvanized and coated with PVC.
Nut: UNI 5589-65 galvanized steel.
Threaded connections: EN 10226 threads.
Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.
External treatment : brillant 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
1/4" - 3/8" - 1/2"	60
3/4" - 1"	40
1"1/4	30
1"1/2	25
2"	16

ART.	0675/02	0675/03	0675/04	0675/05	0675/06	0675/07	0675/08	0675/09
DN e pass. mm	1/4" (10)	3/8" (10)	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)	1"1/4 (32)	1"1/2 (40)	2" (50)
L	46,5	46,5	62	71	81,5	92	102	126
B	40,5	40,5	53,5	57,5	66,5	72	83,5	90
F	10	10	15	16,3	19,1	21,4	21,4	26
CH	21	21	26	31	38	48	55	68
A	80	80	90	90	130	130	150	150
Peso (Weight) g.	155	150	270	365	605	880	1340	1980