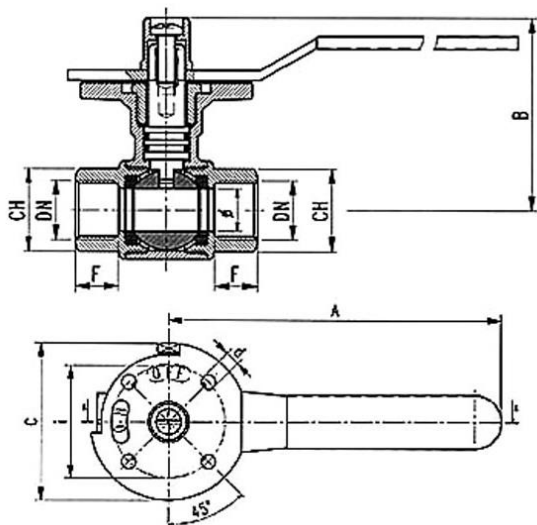


ART. 380

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE F.F. PER
SICUREZZA A LUCCHETTO - LEVA IN ACCIAIO

BALL VALVE FULL BORE F.F. FOR SAFETY LOCK - STEEL
LEVER HANDLE



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 380 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015. Vengono utilizzate principalmente in applicazioni civili ed industriali che utilizzano liquidi compatibili non corrosivi, aria compressa e acqua.
Direttiva 2014/68/UE: art.4.3 fino al 1", dal 1"1/4 al 2" - Categoria I - Modulo A.

*Airaga Rubinetterie spa produces and tests ball valves range 380 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are mainly used in: heating systems, sanitary facilities, hydraulic systems with non corrosive fluids, compressed air and water.
Directive 2014/68/UE: art.4.3 until 1", from 1"1/4 to 2" - Category I - Module A.*

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: stampata da barra EN12165 CW617N fino al 1"1/4, 1"1/2 e 2" fusa in EN 1982, diamantata e cromata a spessore.
Anello anti frizione: P.T.F.E.
Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E..
Guarnizione asta: P.T.F.E.+O-Rings NBR 70.
Leva di manovra: acciaio, zincata e rivestita in PVC.
Anello indicatore: alluminio con pellicola autoadesiva.
Distanziatore: lavorato da barra EN12164 CW617N.
Vite antislittamento: acciaio inox
Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1
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: moulded from EN12165 CW617N bar until 1"1/4, 1"1/2 and 2" melted in EN 1982, diamond and chrome plated.
Antifriction ring : P.T.F.E.
Ball gaskets: P.T.F.E.
Stem gasket: P.T.F.E. + O-Rings NBR 70.
Operating lever: steel, galvanized and coated with PVC.
Indicator ring : aluminium with auto-adhesive film.
Spacer: worked from EN12164 CW617N bar.
Special screw: steel inox.
Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads.
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 -10 °C a +100 °C.
Working temperature: service limit from -10 °C to +100 °C.
Pressione massima di esercizio | Maximum working pressure

DN	PN
1/4" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"	40
1"1/4	30
1"1/2	25
2"	20
* Aria compressa / Compressed air	20

ART.	0380/02	0380/03	0380/04	0380/05	0380/06	0380/07	0380/08	0380/09
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)
A	147,5	147,5	147,5	147,5	147,5	147,5	147,5	147,5
B	67,5	67,5	67,5	71,5	75,5	79,5	91,5	97
C	70	70	70	70	70	70	70	70
F	15	15	15	17	20	22	22	26
CH	26	26	26	32	39	49	55	68
i(ISO F05)	50	50	50	50	50	50	50	50
n° FORI	4	4	4	4	4	4	4	4
L	63,5	63,5	63,5	72	86	96	107	124
Peso (Weight) g.	690	670	640	780	1030	1270	1760	2430