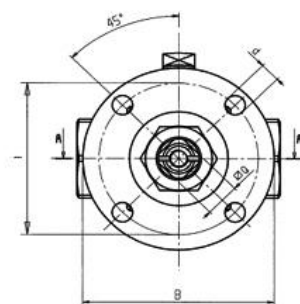
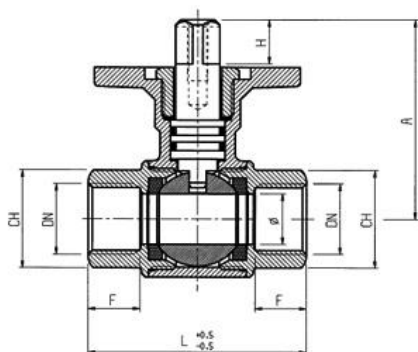


ART. 382

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE F.F. CON
ATTACCO PER ATTUATORE ISO F05

BALL VALVE FULL BORE F.F. ISO F05 ACTUATORS
DISPOSALS



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 382 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 382 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 manicotto: 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.

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.

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.	0382/04	0382/05	0382/06	0382/07	0382/08	0382/09
DN e pass. mm	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)	1"1/4 (32)	1"1/2 (40)	2" (50)
A	59	62,5	62,5	66,5	78,5	84
B	60	60	60	60	60	60
F	15	17	20	22	22	26
CH	26	32	39	49	55	68
H	13	13	13	13	13	13
Q	11	11	11	11	11	11
i(ISO F05)	50	50	50	50	50	50
n° FORI	4	4	4	4	4	4
d	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
L	63,5	72	86	96	107	124
Peso (Weight) g.	460	600	850	1100	1590	2260