

**VALVOLA A SFERA A 3 VIE F.F.F. A PASSAGGIO RIDOTTO
CON SFERA FORATA A "L"**

**THREE WAYS BRASS BALL VALVE REDUCED BORE F.F.F.
WITH "L" BORE BALL.**

ART. 300/L

IMPIEGHI - USES

L'Airaga Rubinetterie S.P.A. produce e collauda le valvole a sfera art. 300/L adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008.
Vengono utilizzate principalmente in impianti di riscaldamento, igienico-sanitari, applicazioni industriali e agricole che utilizzano liquidi compatibili non corrosivi, aria compressa e acqua.

*Airaga Rubinetterie spa produces and tests ball valves range 300/L according to a quality system UNI EN ISO 9001:2008.
They are mainly used in: heating systems, sanitary facilities, agricultural and industrial systems, compressed air and water, generally with non corrosive fluids.*

MATERIALI E CARATTERISTICHE - MATERIALS AND FEATURES

1-9 Corpo e manicotti: EN12420 CW617N, nichelati.
4-8 Asta e premistoppa: EN12164 CW614N.
3 Guarnizioni di tenuta corpo: P.T.F.E.
2 Sfera: EN12164 CW614N.
5* Guarnizione di tenuta asta: P.T.F.E.
10 Leva di manovra: EN1011 DD13.
7 Dado: UNI 7356 - CB4FF.
6 O-Ring: FKM (Viton)
11 Segna flusso: alluminio, EN 7639 SGALSI 1
12 O-Ring: FKM (Viton)
Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1 (DIN 259).
Sigillante per filettature: adesivo anaerobico tipo "Loctite".

*non presente nelle misure 1"1/2 e 2" (tenuta doppio O-Ring)

1-9 Body and sleeves: EN12420 CW617N bar, nickel plated.
4-8 Gland and stem: EN12164 CW614N bar.
3 Body gaskets: P.T.F.E.
2 Ball: EN12164 CW614N bar.
5* Stem gasket: P.T.F.E.
10 Operating lever: EN1011 DD13.
7 Nut: CB4FF UNI7356.
6 O-Ring: FKM (Viton)
11 Flow indicator: aluminium, EN7639 SGALSI 1.
12 O-Ring: FKM (Viton)
Threaded connections: UNI ISO 228/1 (DIN 259) threads.
Seal for threads: "Loctite" type anaerobic adhesive.

**absent for measures 1"1/2 - 2" - 2"1/2 (seal with two O-rings)

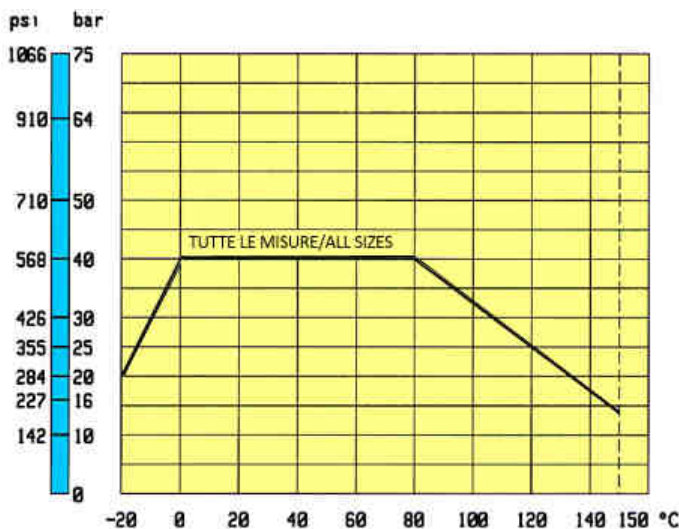
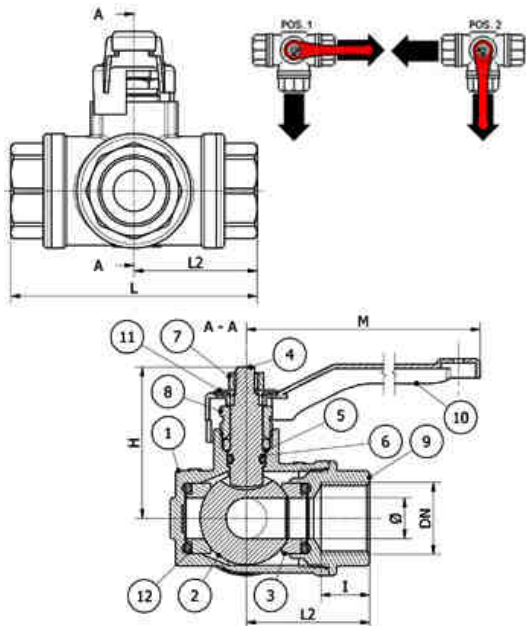
CONDIZIONI DI ESERCIZIO - WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio -10°C +100 °C.

Working temperature: service limit -10°C +100 °C

Pressione di esercizio: limite di servizio 40 Bar

Working pressure: service limit 40 Bar



ART.	300/L							
DN (ø)	1/4" (10)	3/8" (10)	1/2" (10)	3/4" (15)	1" (20)	1 1/4" (25)	1 1/2" (32)	2" (40)
L	76	76	82	90	106	120	142	165
L2	38	38	41	45	53	60	71	82,5
I	18	18	17	18,5	20	23,5	28,5	32
H	52	52	52	55,5	64	76,5	93,5	103,5
M	115	115	115	115	150	150	240	240
Peso (Weight) Kg.	0,669	0,645	0,633	0,864	1,492	2,046	3,725	5,860

* L'Airaga Rubinetterie SpA si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica di forma, dimensione e materiale sui propri prodotti.
* Airaga Rubinetterie Spa has the right to modify any shape, dimension and material on our products.