

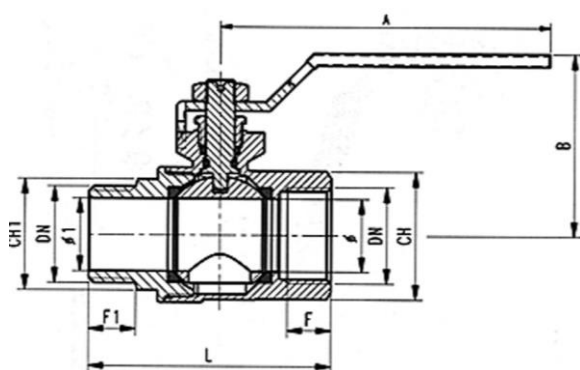
ART. 876

VALVOLA A SFERA ECOLOGICA A PASSAGGIO TOTALE
ATTACCHI M.F. CON MANIGLIA A LEVA VERDE AIRAGA

ECOLOGICAL BALL VALVE FULL BORE M.F. WITH
AIRAGA GREEN LEVER HANDLE



CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A. produce e collauda le valvole a sfera art. 876 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015.

Vengono utilizzate principalmente in impianti idraulici domestici e commerciali, applicazioni industriali, impianti di riscaldamento, condizionamento, generalmente con ogni fluido compatibile non corrosivo. Il presente articolo è certificato DVGW ed ACS, idoneo per il contatto con l'acqua utilizzata per il consumo umano.

Airaga Rubinetterie spa produces and tests ball valves range 876 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015.

They are mainly used in private and public plumbing systems, industrial applications, heating, air-conditioning, in general with every non-corrosive fluids.

This item is DVGW and ACS certified, suitable for drinking water.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

Corpo e manicotto: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, gialli internamente/nichelati esternamente.

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 1/2" stampata da barra EN 12165 CW617N, 2" fusa in ottone EN1982, diamantata e cromata a spessore.

Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E.

Guarnizioni asta: P.T.F.E. e O-Ring EPDM Perossido.

Leva di manovra: acciaio DD11 EN10111, trattamento GEOMET 321 rivestita PVC.

Dado: UNI 5589-65, trattamento GEOMET.

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, internal yellow/external nickel plated.*

***Gland and stem:** worked from EN12164 CW617N bar.*

***Ball:** 1/4" and 3/8" turned from EN12164 CW617N bar, from 1/2" to 1 1/2" hot moulded from EN12165 CW617N bar, 2" melted in brass EN1982, diamond and chrome plated.*

***Ball gaskets:** P.T.F.E.*

***Stem gaskets:** P.T.F.E. and O-Ring EPDM Peroxide.*

***Operating lever:** stell DD11 EN10111, GEOMET 321 and coated with PVC.*

***Nut:** UNI 5589-65, GEOMET 321 finished.*

***Threaded connections:** UNI ISO 228/1 (Cilindrica)*

***Seal for threads:** "Loctite" type anaerobic adhesive.*

***External treatment:** brilliant nickel surface*

CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio da -5 °C a +90 °C. (110°C per 1 ora max)

***Working temperature:** service limit from -5 °C to +90 °C. (110°C for 1 hour max)*

Pressione massima di esercizio | Maximum working pressure

DN	PN
1/4"-3/8"-1/2"-3/4"	40
1" - 1 1/4"	25
1 1/2" - 2"	16

ART.	0876/02A	0876/03A	0876/04A	0876/05A	0876/06A	0876/07A	0876/08A	0876/09A
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)
ø1	8	10	14	19,5	24,5	31,5	39	49
L	48,5	48,5	56	66,5	78	91	102	119
B	39,5	39,5	47	50	62,5	72	78	91,5
F	8	8,5	10,5	12	13,5	15,5	15,5	19
F1	9,5	10,5	11	13	15	16	17	18
CH	20	20	25	31	38	47	54	66
CH1	17	17	22	27	34	42	48	60
A	80	80	90	90	115	130	130	150
Peso (Weight) g.	130	120	200	290	495	835	1020	1875