

ART. 882

VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE F.F. CON
ATTACCO PORTASONDA – MANIGLIA A FARFALLA
ROSSA

BALL VALVE FULL BORE F.F. WITH PROBE POCKET BOSS
RED BUTTERFLY HANDLE



IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 882 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015. Vengono utilizzate principalmente per l'installazione delle sonde di temperatura dei contatori di calore, utilizzati per la contabilizzazione diretta dell'energia termica in edifici ad uso civile. La valvola è predisposta per la piombatura della sonda di temperatura così da prevenire ogni eventuale tentativo di manomissione.

Airaga Rubinetterie spa produces and tests ball valves range 882 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are used mainly for the installation of the temperature probes of the heat meters, used for the direct accounting of the thermic energy in buildings for civil use. The valve is suitable for the sealing of the temperature probe to avoid eventual tampering attempt.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

Corpo e manico: stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelati.
Asta: lavorata da barra EN12164 CW617N, nichelata.
Sfera: stampata da barra EN12165 CW617N, diamantata e cromata a spessore.
Guarnizioni di tenuta sfera: P.T.F.E.
O-Ring asta e tappo: EPDM PEROSSIDO.
Tappo: lavorato da barra EN12164 CW617N, nichelato.
Farfalla di manovra: pressofuse in lega di alluminio UNI 1706, sabbiata e rivestite con vernici epossidiche.
Dado: UNI 5589 - acciaio zincato.
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, nickel plated.

Stem: worked from EN12164 CW617N bar.

Ball : hot moulded from EN12165 CW617N bar, diamond and chrome plated.

Ball gaskets: P.T.F.E.

O-Ring for stem and nut: EPDM PEROXIDE.

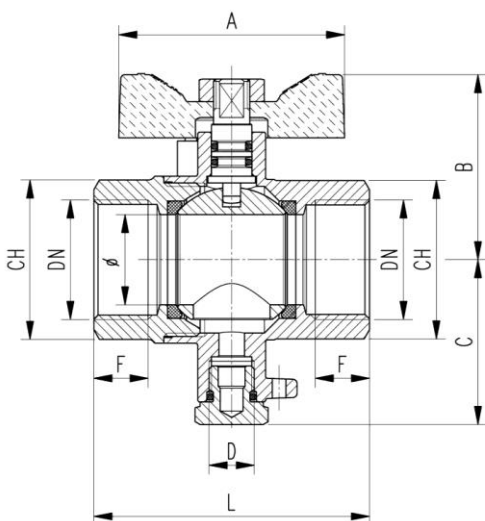
Plug: worked from EN12164 CW617N bar, nickel plated.

*Butterfly handle: die cast in aluminium alloy UNI 1706, sandblasted and coated with epoxidic
Nut: UNI 5589 - galvanized steel.*

Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads (Cylindric).

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 +90 °C

Working temperature: service limit from -10°C to +90 °C

Pressione massima di esercizio | Maximum working pressure

DN	PN
TUTTE LE MISURE / ALL SIZES	16

ART.	0882/04	0882/05
DN e pass. Mm (ø)	1/2" (15)	3/4"(20)
L	50,5	61
B	37,5	41
F	10,5	12
CH	25	31
A	50	50
C	36,5	36,5
D	M10 x 1	M10 x 1
Peso (Weight) g.	200	290