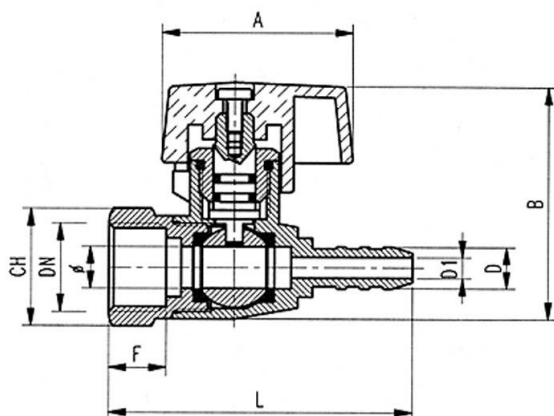


## ART. 8000

VALVOLA DI INTERCETTAZIONE GAS LIQUIDO DIRITTA F., PORTAGOMMA PER TUBO CON Ø INTERNO 8 mm (UNI 7140)

LIQUID GAS STRAIGHT CUT OFF VALVE F., HOSE CARRIER FOR PIPE WITH INSIDE Ø 8 mm (UNI 7140)

airagas **valve** 



### IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.p.A. progetta, produce e collauda le valvole a sfera per gas serie 8000 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN 9001:2015. Vengono utilizzate in impianti a gas a bassa pressione per la prima, seconda e terza famiglia (EN 437).

*Airaga Rubinetterie S.p.A. designs, produces and certifies ball valves for gas range 8000, adapting a quality system in accordance with the Standards UNI EN ISO 9001:2015. They are used in low pressure gas systems for the first, second and third family (EN 437)*

### MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

**Corpo e manicotto:** stampati a caldo da barra EN12165 CW617N, nichelati.  
**Asta di comando e premistoppa:** lavorata da barra EN12164 CW617N.  
**Sfera:** tornita da barra EN12164 CW617N, diamantata e cromata a spessore.  
**Guarnizioni di tenuta sfera:** P. T. F. E.  
**Guarnizione asta e premistoppa:** nr. 3 O-Rings in NBR.  
**Farfalla di manovra:** pressofusa in lega di alluminio UNI EN 1706, sabbiata e rivestite con vernici epossidiche.  
**Vite:** UNI 5739, acciaio zincato.  
**Attacchi filettati:** filettature UNI ISO 228/1  
**Sigillante per filettature:** adesivo anaerobico tipo "Loctite".  
**Trattamento esterno valvola:** superficie esterna nichelata brillante.

**Body and sleeve:** hot moulded from EN12165 CW617N bar, nickel plated.  
**Gland and Stem:** worked from EN12164 CW617N bar.  
**Ball:** turned from EN12164 CW617N bar, diamond and chrome plated.  
**Ball gaskets:** P. T. F. E.  
**Stem gaskets:** nr.3 O-Rings NBR.  
**Operating lever:** die cast or melted in aluminium alloy UNI EN 1706, sandblasted and coated with epoxidic paints.  
**Screw:** UNI 5739-galvanized steel.  
**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 -20 °C a +60 °C.  
**Massima pressione operativa (MOP):** 5 bar (0,5 Mpa).

**Working temperature:** service limit from -20 °C to +60 °C.  
**Maximum Operating Pressure (MOP):** 5 bar (0,5 Mpa).

ART.	8000/03	8000/04
DN e pass. mm	3/8" (10)	1/2" (10)
B	55	55
F	12	13
A	45	45
CH	21	25
D	9	9
D1	5	5
L	69	71,5
Peso (Weight) g.	180	180