

SARACINESCA FUSA IN BRONZO PN 16

BRONZE GATE VALVE PN 16

ART. 4



IMPIEGHI - USES

L'Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le saracinesche art. 4 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. Il presente articolo è esente da marcatura CE in base all'Art.4 Par.3 della Direttiva PED 2014/68/UE.

Airaga Rubinetterie spa produces and tests gate valves range 4 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2015. They are mainly used in: civil and industrial systems with non corrosive fluids. PED 2014/68/UE Directive: CE marking free according to Art. 4.3

MATERIALI E CARATTERISTICHE - MATERIALS AND FEATURES

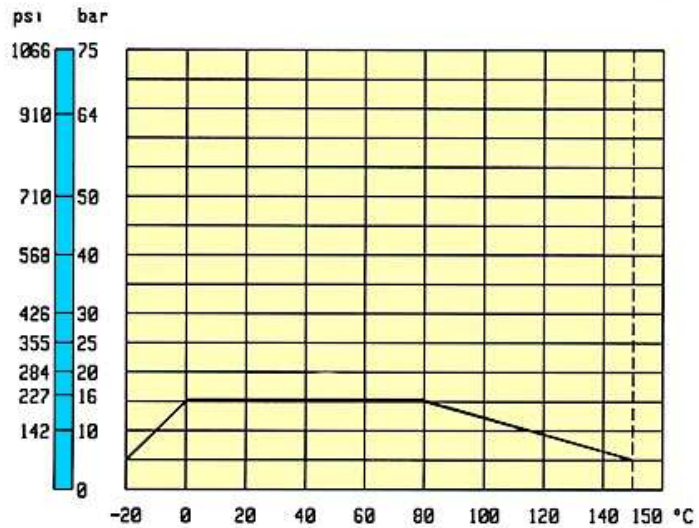
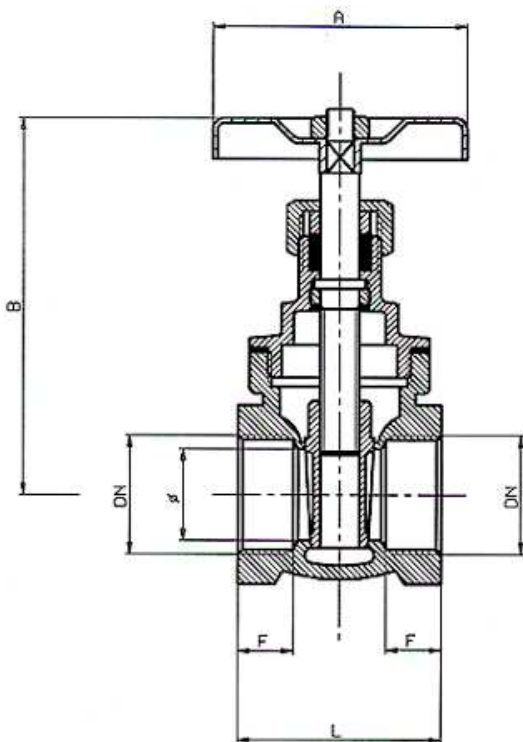
- Corpo :** fuso in bronzo EN1982 CB491K, sabbiato.
- Vitone :** stampato a caldo da barra EN12165 CW617N fino al 4", fuso in EN1982 per 5" e 6".
- Disco:** ottone delta CS UNI EN1982 CB 7535.
- Guarnizioni corpo:** fibra guarnital.
- Guarnizione asta:** gomma Dutral EPDM90.
- Asta di comando e premistoppa:** lavorati da barra EN12164 CW617N.
- Anello ferma asta:** lavorato da barra EN12164 CW617N.
- Volantino:** lamiera acciaio plastificata rosso.
- Dado volantino:** acciaio zincato.
- Attacchi filettati:** filettature UNI ISO 228/1 (Cilindrico).
- Finitura:** sabbiata.

- Body :** melted in bronze EN1982 CB491K, sandblasted.*
- Bonnet :** hot moulded from EN12165 CW617N bar until 4", melted in brass EN1982 for 5" and 6".*
- Wedge :** delta CS UNI EN1982 CB 7535 bar*
- Body gaskets :** Guarnital fibre.*
- Stem gasket :** EPDM 90 dutral rubber.*
- Gland and Stem :** worked from EN12164 CW617N bar*
- Nut :** hot moulded from EN12165 CW617N bar*
- Rod stopping ring :** worked from EN12164 CW617N bar*
- Handwheel :** steel with red plastic coating.*
- Handwheel nut :** zinc plated steel.*
- Threaded connections :** UNI ISO 228/1 (Cylindrical) threads.*
- Finishing :** sandblasted.*

CONDIZIONI DI ESERCIZIO - WORKING CONDITIONS

Working temperature: service limit max + 80°C

Temperatura di esercizio: limite di servizio max +80°C.



ART.	4												
DN e pass. mm	1/4" (11)	3/8" (13)	1/2" (15)	3/4" (19)	1" (24)	1 1/4" (32)	1 1/2" (37)	2" (47)	2 1/2" (60)	3" (72)	4" (93)	5" (118)	6" (142)
L mm	36	38	38	45	48	51	58	62	76	80	96	113,5	121
B mm	66	66	68	78	92	108	125	145	175	200	240	325	360
F mm	8	9	9	10	11	11	13	13	16	16	19	22	23
A mm	45	45	45	50	55	60	70	80	100	100	120	175	200
Peso (Weight) g.	170	170	190	280	370	570	810	1200	2050	2710	4850	10400	15400

* 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.