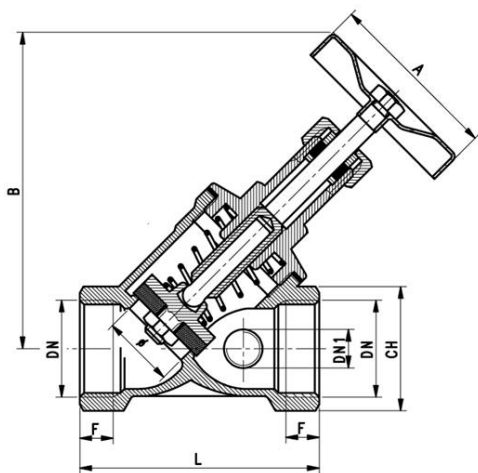


ART. 22

VALVOLA INCLINATA FUSA IN BRONZO CON MOLLA DI RITEGNO, TAPPO E RUBINETTO DI SCARICO PN16

BRONZE "Y" VALVE WITH SPRING CHECK, PLUG AND DRAIN COCK PN 16



CONDIZIONI DI ESERCIZIO – WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio da -10 °C a +100 °C.
Pressione di esercizio: limite di servizio 16 Bar.

Working temperature: service limit from -10 °C to +100 °C.
Working pressure: service limit 16 Bar.

IMPIEGHI - USES

Airaga Rubinetterie S.P.A. produce e collauda le valvole inclinate art. 22 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2015.

Vengono utilizzate principalmente in applicazioni industriali che utilizzano liquidi compatibili non corrosivi, aria compressa e acqua.

Airaga Rubinetterie Spa produces and tests "Y" valves range 22 according to a quality system according to UNI EN ISO 9001:2015.

The are mainly used in civil and industrial systems in contact with non corrosive fluids, compressed air and water.

MATERIALI E CARATTERISTICHE – MATERIALS AND FEATURES

Corpo : fuso in bronzo CB499K-UNI EN 1982, sabbiato.

Fondello: lavorato da barra EN12164 CW617N per le misure 1/2", 3/4" e 2", stampato a caldo da barra EN12165 CW617N per le misure 1", 1 1/4" e 1 1/2", sabbiato.

Asta per fondello: lavorata da barra EN12164 CW617N.

Vitone: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N per le misure dal 1/2" al 1 1/2", fuso in EN1982 per le misura del 2", sabbiato.

Asta, anellino e premistoppa: lavorati da barra EN12164 CW617N.

Dado: lavorato da barra EN12164 CW617N per le misure dal 1/2" al 1 1/2", fuso in ottone EN 1982 per la misura del 2".

Calotta: lavorata da barra EN12164 CW617N, sabbiata.

Molla: acciaio inox AISI 304.

Volantino: lamiera acciaio plastificata rosso.

Dado volantino: acciaio zincato.

Guarnizione premistoppa: fibra.

Guarnizione fondello: gomma.

Guarnizione vitone : P.T.F.E.

Corpo rubinetto di scarico: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N, sabbiato.

Asta e premistoppa rubinetto di scarico: lavorati da barra EN12164 CW617N.

Guarnizione premistoppa rubinetto di scarico: PVC.

Guarnizione rubinetto e tappo: fibra.

Tappo di scarico: lavorato da barra EN12164 CW617N.

Attacchi filettati: filettature UNI ISO 228/1.

Body: melted in bronze CB499K-UNI EN 1982, sandblasted.

Bottom plate: worked from UNI EN12164 CW617N bar for the size 1/2", 3/4" and 2", hot moulded from EN12165 CW617N bar for the size 1 1/4" and 1 1/2", sandblasted.

Stem for bottom plate: worked from UNI EN12164 CW617N bar .

Bonnet: hot moulded from EN12165 CW617N bar from 1/2" to 1 1/2", melted in brass EN 1982 for the size 2", sandblasted.

Stem, Ring and Gland: worked from UNI EN12164 CW617N bar.

Nut: worked from UNI EN12164 CW617N bar from 1/2" to 1 1/2", hot moulded from EN12165 CW617N for size 2", sandblasted.

Swivel Nut: worked from UNI EN12164 CW617N bar from 1/2" to 2", sandblasted.

Spring: AISI 304 stainless steel inox.

Handwheel : steel with red plastic coating.

Handwheel nut: zinc plated steel.

Gasket gland: fiber.

Gasket bonnet: rubber.

Gasket bottom plate: P.T.F.E.

Drain tap body: hot moulded from EN12165 CW617N bar, sandblasted.

Stem and packing-gland drain tap: worked from UNI EN12164 CW617N bar.

Gasket packing gland drain tap: PVC.

Gasket tap and cap: fiber.

Drain cap: worked from EN12164 CW617N bar.

Threaded connections: UNI ISO 228/1 threads.

ART.	0022/04	0022/05	0022/06	0022/07	0022/08	0022/09
DN e pass. mm	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)	1 1/4" (32)	1 1/2" (40)	2" (50)
L	59	69	82	98,5	109	131
B	86	100	108	131	145	174
F	11	12	14	17	17	19
CH	26	32	38	48	52	66
DN1	55	60	60	70	70	90
A	1/8"	1/8"	1/8"	1/4"	1/4"	1/4"
Peso (Weight) g.	0,360	0,560	0,740	1,200	1,400	2,340