

FILTRO RACCOGLITORE DI IMPURITA' A "Y" IN OTTONE, PER LIQUIDI.

BRASS Y PATTERN FILTER FOR LIQUIDS

ART. 35



IMPIEGHI - USES

L'Airaga Rubinetterie S.P.A produce e collauda le valvole a sfera art. 35 adottando un sistema di qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008.
 Vengono utilizzate principalmente in applicazioni civili ed industriali che utilizzano liquidi compatibili non corrosivi, aria compressa e acqua.

*Airaga Rubinetterie S.p.A. produces and tests filters range 35 according to a quality system UNI EN ISO 9001:2008.
 They are mainly used in: civil and industrial systems with non corrosive fluids, compressed air and water.*

MATERIALI E CARATTERISTICHE - MATERIALS AND FEATURES

Corpo : da 1/4" a 1" in EN12165 CW617N, da 1"1/4 a 4" in Delta C EN1982 CB745S.
Tappo di tenuta: stampato a caldo da barra EN12165 CW617N.
Filtro: acciaio inox AISI 304L.
Guarnizione tappo: BETAFLX71
Finitura : sabbiata.
Filettatura : EN-ISO 228/1

Body : from 1/4" to 1" from EN12165 CW617N, from 1"1/4 to 4" from Delta C EN1982 CB745S.
Plug: hot moulded from EN12165 CW617N.
Filter: AISI 304L inox steel.
Nut gasket: BETAFLX71
Surface : sand blast finishing.
Thread: EN-ISO 228/1.

CONDIZIONI DI ESERCIZIO - WORKING CONDITIONS

Temperatura di esercizio: limite di servizio +110 °C.

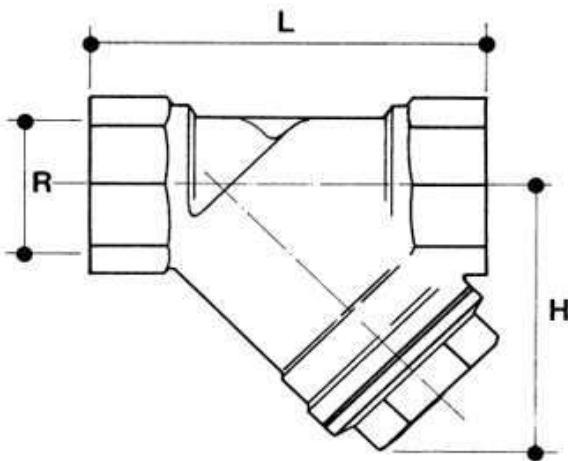
Working temperature: service limits +110 °C

Campo d'impiego (PED 2014/68/UE)

Alle pressioni e temperature indicate le valvole sono utilizzabili per i seguenti fluidi:
 Gas e vapori non pericolosi sino a diametro 1"1/4-DN32 (Tab.7).
 Liquidi pericolosi (Tab.8)
 Liquidi non pericolosi (Tab.9).
 Quanto sopra dichiarato è valido a condizione che i fluidi non siano aggressivi per le leghe di rame(bronzo-ottone).

Field of use (PED 2014/68/UE)

At the pressures and temperature stated the valves can be used for the following fluids:
 Non-dangerous fluid in gaseous condition up to diameter 1"1/4-DN32 (Tab.7).
 Dangerous liquids (Tab.8)
 Non-dangerous liquids (Tab.9).
 The above statement is valid if the fluids concerned are non-aggressive to the copper alloys(bronze-brass).



ART.	ART. 35								
DN e pass. mm(R)	3/8" (10)	1/2" (15)	3/4" (20)	1" (25)	1 1/4" (32)	1 1/2" (40)	2" (50)	2 1/2" (65)	3" (80)
L mm	55	58	70	87	96	106	126	145	165
H mm	40	40	50	60	68	75	90	100	118
Grado di filtrazione μ / Filtering rate μ	400	400	400	400	500	500	500	600	600
Pressione d'esercizio a max 80°C / Working pressure at 80°C max.	20	20	20	20	20	20	20	16	16

* 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.