

## AP-STD/AP-STD HT

### Filtro autopulente Self cleaning filter



#### DESCRIZIONE/DESCRIPTION

Il filtro AP-STD è stato progettato per la filtrazione di acque potabili e industriali. La sua funzione è quella di proteggere sia le tubature che gli impianti ad esso collegati dalla corrosione e dal deterioramento dovuto al passaggio di corpi estranei come sabbia, particelle di ruggine, ecc. Il filtro è prodotto con testa in ottone, vaso in SAN, cartuccia in Arnite con rete filtrante di poliestere lavabile. La versione HT è indicata per la filtrazione di acqua ad alta temperatura (fino ad 80°C) ed è dotata di vaso in Trogamid e cartuccia con rete INOX. Il lavaggio avviene in modo facile e veloce azionando il rubinetto posto nella parte inferiore del vaso. La testata del filtro AP-STD è dotata di connessioni con filetto maschio complete di raccordi girevoli per un'agevole installazione, nella parte superiore sono predisposti due attacchi da G1/8" che possono essere utilizzati per agevolare la fase di manutenzione ma anche per aggiungere 2 manometri utili per monitorare la pressione a monte ed a valle della cartuccia filtrante.

The filter AP-STD has been conceived to filter domestic and industrial water. It is ideal to protect pipes and the plants connected to, from corrosion and deterioration due to the suspended particles such as sand and rust, etc. The filter is manufactured with brass head, SAN/Trogamid transparent and a filtering polyester washable net. A simple and easy action on the tap connected at the bottom of the sump activates the flushing of the cartridge. HT version is suitable for the filtration of water with high temperature (up to 80°C), it is equipped with a Trogamid sump and a stainless steel cartridge. The AP-STD head has threaded male connections complete with rotating couplings so as to make the installation easy. Two connections G1/8" on the top of the filter can be used to make the maintenance easy and also to connect 2 gauges for a pressure control up-stream and down-stream the filtering cartridge.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES

Testa/Head	Ottone Brass
Vaso/Sump	SAN/Trogamid trasparente SAN/Trogamid transparent
O-ring/O-ring	NBR/Viton
Cartuccia/Cartridge	RLA ECO/AC ECO HT
Micron/Micron	89
Pressione max/Max Working pressure	16 bar max
Pressione minima/Min Working Pressure	1,5 bar max
Pressione di scoppio/Burst Pressure	64 bar max
Temperatura min./Min Working Temperature	5°C
Temperatura max/Max Working Temperature	40°C-80°C
Test invecchiamento/Life test	200.000 cicli da 0-10 bar 200.000 cycles from 0-10 bar



AP-STD



AP-STD HT

Codice Code	Modello Model	Ingresso-Uscita Inlet-Outlet	Portata consigliata Recommended Flow-Rate	Portata massima Max Flow-Rate	Quantità imballo Quantity pack
		c	m3/h $\Delta p=0,2$ bar	m3/h $\Delta p=0,5$ bar	
A8000210	AP STD	M 1/2"	1,7	3,1	1
A8000220	AP STD	M 3/4"	2,2	3,6	1
A8000200	AP STD	M 1"	2,6	4,3	1
A8000240	AP STD HT	M 1/2"	1,6	3,0	1
A8000250	AP STD HT	M 3/4"	2,1	3,5	1
A8000230	AP STD HT	M 1"	2,5	4,2	1



#### MANOVRA PER LA PULIZIA/CLEANING PROCEDURE

Chiudere la valvola (1) posizionata sulla uscita del filtro (se presente). Aprire il rubinetto di scarico (2) per alcuni secondi.

Chiudere il rubinetto di scarico (2) e riportare la valvola in uscita (1), in posizione iniziale (aperta).

Close the valve (1) positioned on the exit of the filter housing (if present). Open the discharge valve (2) for a few seconds.

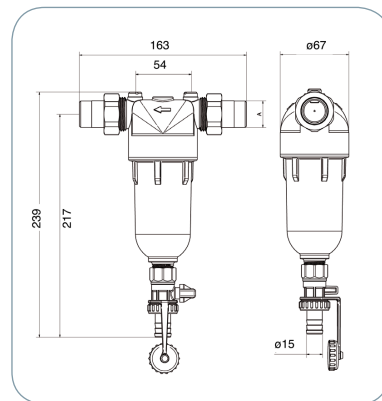
Then close it (2) and open the valve (1) on the exit.



#### SCATOLA/BOX



#### DIMENSIONI/DIMENSIONS



#### ACCESSORI E RICAMBI/ACCESSORIES AND SPARE PARTS



A800C030



A800C040



AB060080

Codice Code	Descrizione Description
A800C030	Cartuccia RLA ECO/RLA ECO Cartridge
A800C040	Cartuccia AC-ECO HT/AC-ECO HT Cartridge
AB060080	Manometro MG 1/8"/Manometer MG 1/8"



#### QR code

Vai direttamente all'approfondimento

Get more detailed information