

INOX SIRIO

FILTRI $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ " - $1\frac{1}{2}$ " - 2"

QUANDO SI UTILIZZANO

Il filtro SIRIO risolve i problemi inerenti alla temperatura dell'acqua, agli sbalzi di pressione e all'igiene legata alla proliferazione algale.

COME SONO REALIZZATI I BICCHIERI

Il bicchiere è realizzato in acciaio AISI 304 per imbutitura in un pezzo unico senza saldatura. Questa peculiarità rende il filtro SIRIO oltremodo affidabile e resistente alle sollecitazioni a cui normalmente è sottoposto un apparecchio in pressione. La finitura a specchio della superficie completa inoltre il pregevole effetto estetico del prodotto

COME SONO REALIZZATI GLI ALTRI PARTICOLARI DEL FILTRO

L'ottone usato per i vari componenti, prodotto secondo la UNI EN 2165, è conforme ai limiti specificati nella norma DIN 50930-6, attualmente recepita solo in Germania e fatta propria da OPUR.

LE VERSIONI

SIRIO 7: $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ "

Lunghezza 7", estremamente compatto e facilmente collocabile in luoghi ristretti.

Bicchieri con scarico - 2 manometri di controllo pressioni.

SIRIO 10: $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ " - $1\frac{1}{2}$ " - 2"

Lunghezza 10", è il filtro maggiormente utilizzato nelle applicazioni domestiche, nella filtrazione su impianti industriali, nell'industria cosmetica, alimentare e delle vernici.

Ha la possibilità di montare delle cartucce standard da $9\frac{3}{4}$ " o 10" normalmente in commercio (solo per i modelli fino al $1\frac{1}{4}$ ").

Bicchieri con scarico - 2 manometri di controllo pressioni.

Per i modelli da $1\frac{1}{2}$ " - 2" è prevista una sola tipologia di cartuccia inox plissettata, con diversi gradi di filtrazione, a seconda della qualità dell'acqua da filtrare e delle esigenze specifiche dell'utente (modello unico). La cartuccia filtrante è bloccata da un tirante centrale con pomello di serraggio che garantisce una perfetta tenuta in qualsiasi condizione di esercizio.

SIRIO 20 $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ "

Lunghezza 20", consente l'installazione di due cartucce da 10" sovrapposte. Oltre ad ottenere, per alcuni tipi di cartucce una portata raddoppiata, consente un'autonomia di efficienza molto superiore al modello da 10" per la pulizia o la sostituzione delle stesse.

Per SIRIO 20 è prevista una versione con scarico sul bicchiere e 2 manometri per il controllo delle pressioni.

TIPOLOGIA DI CARTUCCE UTILIZZABILI

I filtri SIRIO $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ " possono essere equipaggiati con cartucce lavabili da 60 micron o 100 micron (CL), a perdere in polipropilene a filo avvolto da 25, 50, 10 e 5 micron (CCA), in acciaio inox AISI 304 (CX da 25,60,100,200,300,500 e 1000 micron), a carboni attivi (CCX).

I filtri SIRIO $1\frac{1}{2}$ " - 2" possono essere equipaggiati con cartucce inox AISI 304 (CX1) da 25,60,100,200,300,500 e 1000 micron.

FACILITÀ DI MANUTENZIONE

È stata realizzata un'originale chiusura rapida con semifasce che assicura una perfetta tenuta in qualsiasi condizione di esercizio e rende superato l'uso delle consuete chiavi di serraggio, permettendo inoltre una notevole facilità di smontaggio per la pulizia della cartuccia.

Sirio 20
 $\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ "



Sirio 10
 $1\frac{1}{2}$ " - 2"



Sirio 7

$\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ "



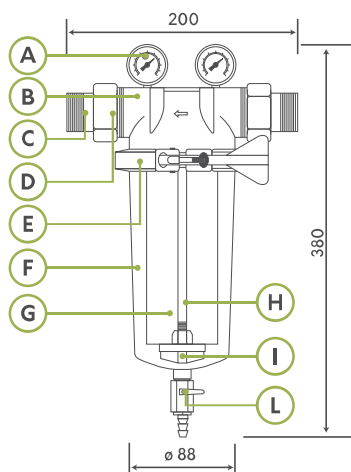
Sirio 10

$\frac{3}{4}$ " - 1" - $1\frac{1}{4}$ "

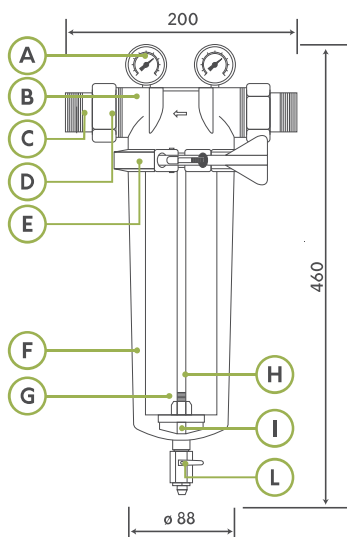
APPARECCHIATURA PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI A NORMA DEL DM 25/12 E DM 174/04 (PURCHÈ EQUIPAGGIATI CON CARTUCCE CL, CX, CX1)

SIRIO: CARATTERISTICHE TECNICHE

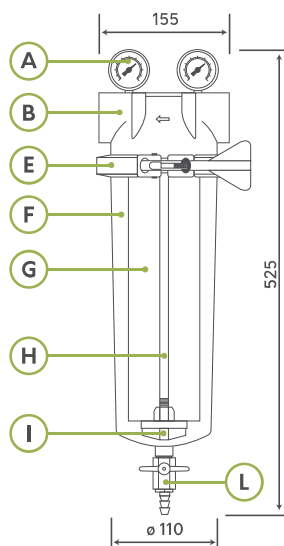
Sirio 7



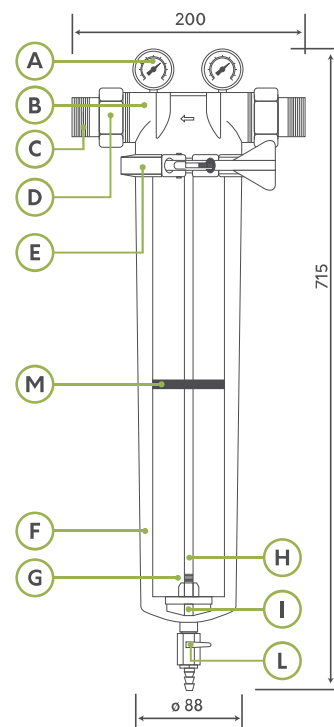
Sirio 10 3/4" - 1" - 1 1/4"



Sirio 10 1 1/2" - 2"



Sirio 20



- A** Manometro di controllo
- B** Testata
- C** Codoli
- D** Dadi
- E** Fascia di chiusura
- F** Bicchieri

- G** Cartuccia filtrante
- H** Tirante di fissaggio
- I** Pomello di fissaggio
- L** Valvola di scarico con portagomma
- M** Anello di centraggio cartucce

MATERIALI

Testata: ottone cromato lucidato a specchio

Fascia di chiusura: ottone cromato lucidato a specchio

Bicchieri: acciaio inox AISI 304

Cartuccia: secondo il modello

Modello	Attacchi	Portata lt/h				Pressione collaudo bar	Pressione max esercizio bar	Temperatura max °C	Peso a vuoto kg.
		CL7	CX7 100 µ	CCA7					
SIRIO 7 3/4"	3/4"	3000	3500	1300	50	16	0-80	3	
SIRIO 7 1"	1"	3500	3800						
SIRIO 7 1 1/4"	1 1/4"	4500	5000						
		CL	CX 100 µ	CCA	CCX				
SIRIO 10 3/4"	3/4"	3000	3500	1500	50	16	0-80	3,1	
SIRIO 10 1"	1"	3500	4000						
SIRIO 10 1 1/4"	1 1/4"	4500	5500						
		CX1 100 µ							
SIRIO 10 1 1/2"	1 1/2"	10000				50	16	0-80	5,05
SIRIO 10 2"	2"	15000							
		CL	CX 100 µ	CCA	CCX				
SIRIO 20 3/4"	3/4"	3500	3500	3000	50	16	0-80	4,1	
SIRIO 20 1"	1"	4000	4000						
SIRIO 20 1 1/4"	1 1/4"	5500	5500						

CODICE	PRODOTTO	CODICE	PRODOTTO
141005	SIRIO 7 3/4" CL7	151014	SIRIO 10 1 1/4" CCA
141009	SIRIO 7 1" CL7	151008	SIRIO 10 3/4" CCX
141013	SIRIO 7 1 1/4" CL7	151012	SIRIO 10 1" CCX
141007	SIRIO 7 3/4" CX/7	151016	SIRIO 10 1 1/4" CCX
141011	SIRIO 7 1" CX/7	151000	SIRIO 10 1 1/2" CX1
141015	SIRIO 7 1 1/4" CX/7	151000/25	SIRIO 10 1 1/2" CX1 25 micron
141007/25	SIRIO 7 3/4" CX/7 25 micron	151001	SIRIO 10 2" CX1
141011/25	SIRIO 7 1" CX/7 25 micron	151001/25	SIRIO 10 2" CX1 25 micron
141015/25	SIRIO 7 1 1/4" CX/7 25 micron	161005	SIRIO 20 3/4" CL
141006	SIRIO 7 3/4" CCA/7	161009	SIRIO 20 1" CL
141010	SIRIO 7 1" CCA/7	161013	SIRIO 20 1 1/4" CL
141014	SIRIO 7 1 1/4" CCA/7	161007	SIRIO 20 3/4" CX
151005	SIRIO 10 3/4" CL	161011	SIRIO 20 1" CX
151009	SIRIO 10 1" CL	161015	SIRIO 20 1 1/4" CX
151013	SIRIO 10 1 1/4" CL	161007/25	SIRIO 20 3/4" CX 25 micron
151007	SIRIO 10 3/4" CX	161011/25	SIRIO 20 1" CX 25 micron
151011	SIRIO 10 1" CX	161015/25	SIRIO 20 1 1/4" CX 25 micron
151015	SIRIO 10 1 1/4" CX	161006	SIRIO 20 3/4" CCA
151007/25	SIRIO 10 3/4" CX 25 micron	161010	SIRIO 20 1" CCA
151011/25	SIRIO 10 1" CX 25 micron	161014	SIRIO 20 1 1/4" CCA
151015/25	SIRIO 10 1 1/4" CX 25 micron	161008	SIRIO 20 3/4" CCX
151006	SIRIO 10 3/4" CCA	161012	SIRIO 20 1" CCX
151010	SIRIO 10 1" CCA	161016	SIRIO 20 1 1/4" CCX
CODICE	CARTUCCE DI RICAMBIO	CODICE	CARTUCCE DI RICAMBIO
271001/02	Cartuccia completa CL+SGM	271004/100	Cartuccia CX 100 micron
271003	Cartuccia CCA	271010/100	Cartuccia CX1 100 micron
271008/X	Cartuccia CCX		

Per ordinare cartucce diverse dalla filtrazione standard è sufficiente sostituire i micron al codice prodotto.