

CARTUCCE FILE AVVOLTO

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

È una cartuccia monouso adatta alla filtrazione meccanica, composta da un filo di polipropilene cardato avvolto su un'anima dello stesso materiale. È prodotta di serie in 4 misure con diversi gradi di filtrazione.

Materiale costruzione:

- Filo: 100% POLIPROPILENE
- Anima: POLIPROPILENE

Caratteristiche tecniche:

- Temperatura min/max di esercizio 0°C/60°C
- Filo in Polipropilene a norme FDA & DM 174
- Supporto in Polipropilene a norme FDA & DM 174
- Portate elevate con ridotte perdite di carico
- Sistema di avvolgimento esclusivo C.M.S.

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.505	Cartuccia 5" Filo avvolto - Grado di filtrazione 5 µm	800	62	127	27	48
100.000.510	Cartuccia 5" Filo avvolto - Grado di filtrazione 20 µm	800	57	127	27	48
100.000.520	Cartuccia 7" Filo avvolto - Grado di filtrazione 5 µm	1.100	62	177,8	27	24
100.000.521	Cartuccia 7" Filo avvolto - Grado di filtrazione 20 µm	1.100	57	177,8	27	24
100.000.535	Cartuccia 10" Filo avvolto - Grado di filtrazione 5 µm	1.500	62	254	27	24
100.000.540	Cartuccia 10" Filo avvolto - Grado di filtrazione 20 µm	1.500	57	254	27	24

Scheda Tecnica

STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023

(Cod. art. 100.000.505 - 100.000.510 - 100.000.520 - 100.000.521 - 100.000.535 - 100.000.540)

Misure:



CARTUCCE RETE NYLON

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

È una cartuccia in rete di poliestere stampata su un'armatura in PP ed è specifica per la sola filtrazione meccanica, offrendo il vantaggio di poter essere lavata e riutilizzata svariate volte, questo tipo di cartuccia consente un flusso d'acqua uniforme con minime perdite di carico.

Materiale costruzione:

- Rete: POLIESTERE
- Armatura: POLIPROPILENE
- Guarnizioni: PE EVA

Caratteristiche tecniche:

- Temperatura min/max di esercizio 0°C/60°C
- Rete in Poliestere lavabile
- Supporto in polipropilene

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.515	Cartuccia 5" Rete nylon - Grado di filtrazione 60 µm	800	61	127	30	48
100.000.525	Cartuccia 7" Rete nylon - Grado di filtrazione 60 µm	1.200	61	177,8	30	24
100.000.545	Cartuccia 10" Rete nylon - Grado di filtrazione 60 µm	1.800	61	248	30	24
100.000.550	Cartuccia 10" Rete nylon - Grado di filtrazione 60 µm-Pur San Plus	3.600	61	248	30	24

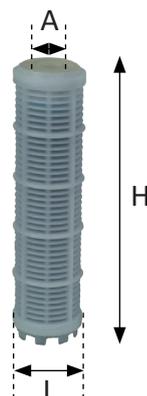
Scheda Tecnica

STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023

(Cod. art. 100.000.515 - 100.000.525 - 100.000.545 - 100.000.550)

Misure:



CARTUCCE RETE INOX

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

La conformazione particolare di questa cartuccia consente di avere una maggiore superficie filtrante rispetto alle cartucce tradizionali, questo garantisce una maggiore efficienza, minore perdita di carico e permette di allungare i tempi di manutenzione. Le cartucce della serie INOX possono essere utilizzate anche con acqua calda unitamente ai contenitori della serie HOT.

Materiale costruzione:

- Rete: INOX
- Guarnizioni: PE EVA

Caratteristiche tecniche:

- Temperatura min/max di esercizio 0°C/60°C per GTX
- Temperatura min/max di esercizio 0°C/90°C per X, XM/AP, XSM
- Rete in AISI 316 liscia

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.516	Cartuccia 5" Rete Inox - Grado di filtrazione 60 µm	1.200	64	127	30	48
100.000.530	Cartuccia 7" Rete Inox - Grado di filtrazione 60 µm	.	64	177,8	30	24
100.000.556	Cartuccia 10" Rete Inox - Grado di filtrazione 60 µm	2.400	64	248	30	24

Misure:



CARTUCCE CARBONI ATTIVI

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

Questa cartuccia è in grado di eliminare cloro, odori, sapori e contaminanti organici. Sistema di purificazione domestica e industriale, particolarmente indicato per il settore alimentare (abbinato a lampada germicida), cosmetico e per acque di processo. Pre e post filtrazione sistemi R.O.

Materiale costruzione:

- Mezzo filtrante: CARBONE ATTIVO DI ORIGINE VEGETALE

- Guarnizioni: in gomma a norme FDA & DM 174

Caratteristiche tecniche:

- Temperatura min/max di esercizio 0°C/30°C
- Guarnizioni in gomma a norme FDA & DM 174
- Carbone attivo di origine vegetale
- Per uso alimentare con lampada germicida

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.517	Cartuccia 5" Carboni attivi - Grado di filtrazione 70 µm	115	72	127	30	48
100.000.231	Cartuccia 7" Rete Inox - Grado di filtrazione 70 µm	160	72	177,8	30	24
100.000.547	Cartuccia 10" Rete Inox - Grado di filtrazione 70 µm	230	72	248	30	20

Misure:



Scheda Tecnica

STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023

(Cod. art. 100.000.517 - 100.000.231 - 100.000.547)

CARTUCCE POLIFOSFATO IN CRISTALLI

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

Queste cartucce, tramite l'azione del polifosfato, contribuiscono alla precipitazione di carbonati di calcio e magnesio impedendo che aderiscano alle pareti dei condotti ed evitando la formazione di incrostazioni calcaree, proteggono inoltre dalla corrosione tutti gli elementi sensibili sia in ambito tecnico che domestico.

Materiale costruzione:

- Corpo: SAN
- Tappi: SAN
- Feltrino: PU45
- Mezzo filtrante: POLIFOSFATO IN CRISTALLI

Caratteristiche tecniche:

- Temperatura min/max di esercizio 0°C/30°C
- Polifosfati in cristalli grado alimentare

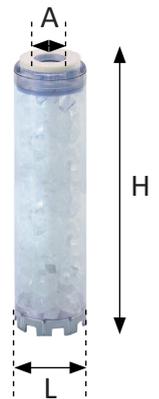
Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.518	Cartuccia 5" Polifosfato in cristalli - Grado di filtrazione 70 µm	115	72	127	30	48
100.000.232	Cartuccia 7" Polifosfato in cristalli - Grado di filtrazione 70 µm	160	72	177,8	30	24
100.000.548	Cartuccia 10" Polifosfato in cristalli - Grado di filtrazione 60 µm	230	72	248	30	20

Scheda Tecnica
STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023
(Cod. art. 100.000.518 - 100.000.232 - 100.000.548)

Misure:



CARTUCCE 20"

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

Filtrazione di particelle per acque di consumo e processo, protezione addolcitori domestici ed industriali, filtrazione liquidi compatibili con polipropilene, bagni galvanici, industria fotografica, filtrazione di particelle in sospensione, protezione membrane R.O.

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.000.553	Cartuccia 20" Filo avvolto - Grado di filtrazione 1 µm	1.900	62	508	30	24
100.000.552	Cartuccia 20" Filo avvolto - Grado di filtrazione 5 µm	2.200	62	508	30	24
100.000.549	Cartuccia 20" Filo avvolto - Grado di filtrazione 20 µm	2.200	57	508	30	24
100.000.551	Cartuccia 20" Filo avvolto - Grado di filtrazione 50 µm	2.200	56	508	30	24
100.000.NYL	Cartuccia 20" Rete nylon - Grado di filtrazione 60 µm	2.200	61	508	30	24
100.000.CAT	Cartuccia 20" Carbon block - Grado di filtrazione 5 µm	500	72	508	30	24
100.000.LIN	Cartuccia 20" Blow - Grado di filtrazione 1µm	1.800	62	508	30	24

Misure:



Scheda Tecnica
STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023
(Cod. art. 100.000.553 - 100.000.552 - 100.000.549 - 100.000.551 - 100.000.NYL - 100.000.CAT - 100.000.LIN)

CARTUCCE GAG KARBO

Per serie Pur San, Duplex e Triplex

GAG KARBO è una cartuccia monouso in carbone monoblocco, adatta alla filtrazione di COV, pesticidi, cloro e sedimenti fino a 5 micron. Le cartucce della serie KARBO sono altresì efficaci per la filtrazione di batteri quali Giardia e di cisti di Cyptosporidium sia da acqua a uso domestico che industriale.

Materiale costruzione:

- Mezzo filtrante: CARBONE ESTRUSO
- Piattelli: POLIPROPILENE
- Guarnizioni: PE EVA

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Portata l/h	Dimensioni			Conf.
			L mm	H mm	A mm	
100.GAG.517	Cartuccia 5" Carbone monoblocco - Grado di filtrazione 5 µm	180	62	127	27	24
100.GAG.518	Cartuccia 7" Carbone monoblocco - Grado di filtrazione 5 µm	210	62	177,8	27	24
100.GAG.519	Cartuccia 10" Carbone monoblocco - Grado di filtrazione 5 µm	300	62	254	27	24
100.GAG.520	Cartuccia 20" Carbone monoblocco - Grado di filtrazione 5 µm	500	62	508	27	24

Scheda Tecnica
STI.2.000.009

Revisione n. 01 del 01.10.2023
(Cod. art. 100.GAG.517 - 100.GAG.518 - 100.GAG.519
- 100.GAG.520)

Misure:



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)
Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184
info@fimi.net - www.idrocsmotek.net

