



Apparecchi per la microfiltrazione/osmosi

Microfiltration/osmosis equipments

kit arsenico PROFINE - *kit arsenic PROFINE*

78

DRINKIT

79

GENIUS SZ

80



KIT PROFINE ARSENICO

KIT CON RESINA A SCAMBIO PER ASSORBIMENTO ARSENICO

Cartuccia del tipo monouso, data al trattamento di acque potabili, in deroga per parametro Arsenico (>10 microg/l <50 microg/l), più cartuccia Carbonblock all'argento per la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro ad azione antibatterica ottenuta dalla presenza nel carbone attivo di argento batteriostatico.

KIT WITH EXCHANGE RESIN FOR ARSENIC ABSORPTION

Disposable cartridge type, date to the treatment of drinking water, in derogation for parameter Arsenic (>10 microg/l and <50 microg/l), more Carbonblock silver cartridge for removal of tastes, odors, turbidity, chlorine antibacterial obtained in the presence of activated carbon silver bacteriostatic.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata massima: 1,5 l/min
 Pressione operativa (min-max):
 0,6-6 Bar (0,06 - 0,6MPa)
 Temperatura (Min-Max): 4,4-38°C (40-140°F)
 Montaggio: in posizione verticale
 Altezza: 45 cm
 Larghezza: 30 cm
 Diametro: 10 cm
 Autonomia: 4000 Lt o sostituire una volta all'anno

TECHNICAL FEATURES

Maximum flow rate: 1.5 l/min
 Operating pressure (min-max):
 0.6 to 6 bar (0.06 - 0,6MPa)
 Temperature (Min-Max): 4.4 to 38° C (40-140° F)
 Mounting: upright
 Height: 45 cm
 Width: 30 cm
 Diameter: 10 cm
 Autonomy: 4000 Lt or replaced once a year



Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
PRF00.002	KIT PROFINE ARSENICO	
RICAMBI E ACCESSORI - PARTS AND ACCESSORIES		
PRF00.004	CARTUCCIA MEDIUM ARSENICO MEDIUM CARTRIDGE ARSENICO	
OK16M00	CARTUCCIA CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR MEDIUM SMALL CARTRIDGE CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR	
RCR00.001	RUBINETTO CROMATO DI PRELIEVO SEMPLICE TAP CHROME SAMPLING SIMPLE	

NOTE IMPORTANTI - VERY IMPORTANT NOTES

Gli attacchi entrata/uscita della testate devono essere collegati nel verso contrario della freccia.

Le portate possono variare anche sensibilmente secondo la qualità dell'acqua in ingresso. Per soste superiori a 30 giorni, è necessario sostituire la cartuccia. In particolare il rendimento della cartuccia è condizionato dal PH, fosfati, silicate, vanadio e % As III.

In/out connections of the warheads are to be connected in the opposite direction of the arrow.

Flow rates can vary considerably according to the quality of the incoming water. For stays longer than 30 days, you need to replace the cartridge. In particular the performance of the cartridge is influenced by the pH, phosphate, silicate, vanadium and % As III.

NON DISPENDERE LA CARTUCCIA NELL'AMBIENTE

La cartuccia esausta è da considerarsi come rifiuto solido urbano e deve essere smaltita secondo le prescrizioni delle autorità locali competenti e in accordo con la legislazione vigente.

NOT DISPENSERE CARTRIDGE IN THE ENVIRONMENT

The empty cartridge is to be considered as solid urban waste and must be disposed of according to the provisions of the relevant local authority and in accordance with current legislation.

DRINKIT

CARTUCCIA AD ATTACCO RAPIDO CON FILTRAZIONE CARBON BLOCK SINTERIZZATO ADDIZIONATO CON ARGENTO BATTERIOSTATICO

Il filtro consente la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro, con filtrazione 0.5 micron. Azione antibatterica ottenuta dalla presenza nel carbone di calibrata miscela di argento.

CARTRIDGE QUICK CONNECT WITH CARBON BLOCK FILTRATION SINTERED ADDED WITH BACTERIOSTATIC SILVER

The filter allows the removal of tastes, odors, turbidity, chlorine, with 0.5 micron filtration. Antibacterial action obtained by the presence of coal in the calibrated mixture of silver.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Autonomia max: 10.000 lt oppure sostituire una volta all'anno
 Portata max: 2/3 lt al minuto
 Pressione min/max: 2 bar - 6 bar
 Temperatura min/max: 5°C - 38°C
 Diametro esterno: 87,4 mm
 Lunghezza: 269 mm
 Testata con attacco a baionetta e staffa murale
 Cartuccia OCEANO 0,5 micron
 Accessori per collegamento
 Contalitri digitale

TECHNICAL FEATURES

Autonomy max: 10.000 liters or replace once a year
 Max Capacity: 2/3 liters per minute
 Min/max pressure: 2 bar - 6 bar
 Min/Max temperature: 5°C - 38°C
 External diameter: 87.4 mm
 Length: 269 mm
 Head with bayonet mount and wall bracket
 0.5 micron OCEAN cartridge
 Accessories for connection
 Digital liter counter

Codice Code	Modello Model	Prezzo Price
OKKIT16S	DRINKIT MICROFILTRAZIONE LINEA OCEANO <i>OCEAN LINE MICROFILTRATION DRINKIT</i>	
RICAMBI E ACCESSORI - PARTS AND ACCESSORIES		
OK16S00	CARTUCCIA CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR SMALL <i>SMALL CARTRIDGE CARBON BLOCK SINTER + AG 0,5 MCR</i>	
RCR00.001	RUBINETTO CROMATO DI PRELIEVO SEMPLICE <i>TAP CHROME SAMPLING SIMPLE</i>	
OI021999	RUBINETTO CROMATO COLLO DI CIGNO PER DRINKIT <i>GOOSENECK FAUCET CHROME FOR DRINKIT</i>	

INSTALLAZIONE ED UTILIZZO - INSTALLATION AND USE

Filtro a struttura composita (DM 25/2012) per affinaggio acqua potabile. Non utilizzare dove l'acqua è microbiologicamente pericolosa o di qualità ignota senza adeguata disinfezione a monte del sistema.

Filter composite structure (DM 25/2012) for refining drinking water. Do not use where water is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before the system.

Attacco rapido a baionetta. Installazione in verticale.
 Prima di rimuovere la cartuccia, chiudere l'ingresso dell'acqua ed eliminare la pressione nel circuito aprendo un rubinetto di prelievo a valle.

*Bayonet tested for fast PROFINE. Installation vertically or horizontally.
 Before removing the cartridge, close the water inlet and remove the pressure in the circuit by opening a faucet downstream.*

GENIUS SZ

ELIMINAZIONE DI CLORO, ODORI E SAPORI SGRADAVOLI PRESENTI NELL'ACQUA, RIDUZIONE INQUINANTI, ELIMINAZIONE MICRORGANISMI. APPARECCHI CONFORMI AL DM 25/2012

ELIMINATION OF CHLORINE, BAD TASTES AND ODORS IN WATER, REDUCING POLLUTANTS, ELIMINATING MICROORGANISMS. APPARATUS IN ACCORDANCE WITH MINISTERIAL DECREE 25/2012



CARATTERISTICHE TECNICHE

ASSORBIMENTO ELETTRICO: 190 W
ALIMENTAZIONE: 230 V - 50 Hz
PORTATA DELL'IMPIANTO: 90 lt/h
PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE: 2-5 bar
TEMPERATURA MAX ACQUA: 30°
PRESSIONE MAX DI ESERCIZI: 9.5 bar
REIEZIONE SALINA INDICATIVA: 90%
REIEZIONE BATTERICA: > 99 %
MEMBRANE OSMOTICHE: n°2 180GPD
PREFILTRO: carbone in linea Ø 63 mm x 12"
RUMOROSITÀ A M 1: 26 dB
POMPA ALTA PRESSIONE: 300 l/h
MOTORE ELETTRICO PER POMPA: 180 W

TECHNICAL FEATURES

ELECTRICAL POWER CONSUMPTION: 190 W
POWER SUPPLY: 230 V - 50 Hz
PLANT CAPACITY: 90 l/h
SUPPLY PRESSURE: 2-5 bar
MAX WATER TEMPERATURE: 30 °
MAX PRESSURE OF EXERCISES: 9.5 bar
REIEZIONE SALINA INDICATIVE: 90 %
REJECTION BACTERIAL: > 99 %
OSMOTIC MEMBRANES: n°2 180GPD
PRE-FILTER: Online coal Ø 63 mm x 12"
NOISE A M 1: 26 dB
PUMP HIGH PRESSURE: 300 l/h
ELECTRIC MOTOR PUMP: 180 W

APPLICAZIONI APPLICATIONS

Eliminazione del contenuto di sali ed inquinanti nell'acqua.

Usi domestici: affinamento dell'acqua potabile, eliminazione di impurità, cloro, cloroderivati, pesticidi, insetticidi, anticrittogamici, metalli pesanti, microrganismi.

Usi tecnici: in tutti i processi in cui sia previsto l'impiego di acqua demineralizzata, produzione di acqua potabile da pozzi o fonti con valori nei limiti delle condizioni di esercizio.

Manutenzione: sostituzione del prefiltro ogni 12 mesi. Sostituzione delle membrane osmotiche ad intasamento ogni 2 anni.

Deleting the contents of salts and pollutants in the water.

Domestic use: refinement of drinking water, removal of impurities, chlorine, chlorine derivatives, pesticides, insecticides, heavy metals, microorganisms.

Technical uses: in all processes where it is provided the use of demineralized water, production of drinking water from wells or sources with values within the limits of the operating conditions .

Maintenance: replacement of pre-filters every 12 months. Replacing osmotic membranes every 2 years. Washing and disinfection of the membrane of the periodic accumulation tank.

GENIUS SZ

ELIMINAZIONE DI CLORO, ODORI E SAPORI SGRADAVOLI PRESENTI NELL'ACQUA, RIDUZIONE INQUINANTI, ELIMINAZIONE MICRORGANISMI. APPARECCHI CONFORMI AL DM 25/2012

ELIMINATION OF CHLORINE, BAD TASTES AND ODORS IN WATER, REDUCING POLLUTANTS, ELIMINATING MICROORGANISMS. APPARATUS IN ACCORDANCE WITH MINISTERIAL DECREE 25/2012

In grado di erogare 90 lt/h di acqua pura con un altissimo livello di qualità, GENIUS SZ produce un'acqua paragonabile alle migliori acque minerali in bottiglia. Sfruttando la capacità selettiva di speciali membrane a osmosi inversa di ultima generazione, rimuove efficacemente dall'acqua i sali minerali in eccesso e le varie sostanze inquinanti, come ad esempio: sedimenti, ruggine, cloro, nitrati, fosfati, cromo, piombo, metalli pesanti, pesticidi, etc...

Capable of delivering 90 l/h of pure water with a very high level of quality, GENIUS SZ produces water paragonable the best bottled mineral water. Leveraging the selective ability of special reverse osmosis membranes latest generation, effectively removes from the water mineral salts in excess and the various pollutants, such as: sediment, rust, chlorine, nitrate, phosphate, chromium, lead, heavy metals, pesticides, etc...



Codice Code	Modello Model	Descrizione Description	Dimensioni Dimensions			Prezzo Price
			L	P	H	
OS000.004	GENIUS SZ	impianto ad osmosi inversa reverse osmosis system	390	430	100	

RICAMBI - PARTS

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo Price
OI022009	RUBINETTO DI PRELIEVO CROMATO TAP PICKUP CHROME	
OI023018	FILTRO CARBONE IN LINEA Ø 63 mm x 12" IN LINE FILTER CARBON Ø 63 mm for 12"	
OI021705	MEMBRANA OSMOTICA 150 GPD OSMOTIC MEMBRANE 150 GPD	
OI021701	MEMBRANA OSMOTICA 180 GPD OSMOTIC MEMBRANE 180 GPD	