# ULTRAFILTRAZIONE E MICROFILTRAZIONE DOMESTICA

CARTUCCE MICROFILTRAZIONE - CARTUCCE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA - FILTRI TRASPORTABILI MICROFILTRAZIONE CERAMICA - CARTUCCE UF ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.



Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com

# CARTUCCE MICROFILTRAZIONE

## PURESTAR Micro Quick Fit

**Filtro composito a microfiltrazione con carbone attivo 0,5 µm attacco Quick Fit**

Filtro ad attacco rapido (Quick Fit) con tecnologia "Precoat", carbone attivo in polvere (PAC). Per la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro, con grado di filtrazione 0.5 micron. Azione antibatterica. Uso previsto: Filtro a struttura composita (dm 443/990 art. 2 comma 8) per affinaggio acqua potabile. Non usare dove l'acqua è microbiologicamente pericolosa o di qualità ignota senza adeguata disinfezione a monte e dopo il sistema. I filtri PURESTAR garantiscono elevate portate ed autonomie oltre ad una bassa perdita di carico. Vantaggi principali : ● Non richiede energia elettrica ● Ideale per bere e cucinare in sicurezza ● Filtro usa e getta ● Installazioni e sostituzioni facili ● Installazione verticale ● Migliora il gusto dell'acqua ● Riduzione cloro ● Riduzione particolato in sospensione
● Tecnologia: Precoat, carbone attivo in polvere (PAC)
● Grado di filtrazione: 0.5 micron Il Filtro PURESTAR agisce come un sistema
filtrante a doppia azione: ● azione di filtrazione meccanica svolta da una membrana in fibre di polietilene, ad ampia superficie con grado di filtrazione 0.5 micron, con apposito dreno. Si garantisce così il trattenimento di impurità e sostanze in sospensione; ● azione chimica di adsorbimento viene svolta dal carbone attivo in polvere, ricavato dalla noce di cocco, il quale elimina l'eccesso di cloro presente nell'acqua e di eventuali metalli e composti tossici;

| Filtro | Altezza | Diametro | Flusso | Autonomia *** |
|---|---|---|---|---|
| PURESTAR Micro 10 K | 260 mm | ⌀ 79 mm | 200 l/h ** | 10.000 l * |
| PURESTAR Micro 15 K | 375 mm | ⌀ 79 mm | 350 l/h ** | 15.000 l * |
| PURESTAR Micro 30 K | 525 mm | ⌀ 79 mm | 420 l/h ** | 35.000 l * |

* Per il calcolo delle autonomie si considera la presenza di 1 ppm di cloro nell'acqua da trattare. ** Il flusso può variare in funzione della pressione in entrata. Si consiglia l'utilizzo delle nostre cartucce filtranti modello PURESTAR: ● in cucina (sotto lavello) ● punti di prelievo d'acqua ad uso alimentare; ● come ultimo stadio di filtrazione in sistemi di filtrazione multipli;Attivazione: si consiglia di lasciar scorrere l'acqua attraverso il filtro alla massima pressione e con la massima portata per una durata pari a 5 minuti in modo tale da permettere lo spurgo dell'aria presente nella cartuccia * Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione. Pressione minima / massima: 1-7 bar (15-100 psi), non shock Temperatura acqua minima / massima: 3-30° C (36-92° F)

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| QCMF10BFHE4 | Testata per cartucce Purestar Micro 10K-15K-30K senza ghiera attacco tubo 8 mm |
| QCMF10BFHE4G | Testata per cartucce Purestar Micro 10K-15K-30K con ghiera attacco tubo 8 mm |
| QCMFR10BFRE | PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 10K ATT.RAPIDO BAIONETTA |
| QCMFR15BFRE | PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 15K ATT.RAPIDO BAIONETTA |
| QCMFR30BFRE | PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 30K ATT.RAPIDO BAIONETTA |

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.

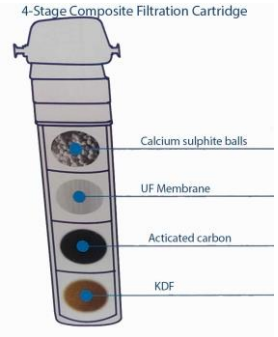


Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com

# CARTUCCE UF ULTRAFILTRAZIONE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA

## Purestar QCMFB Quick connect 4-stage UF

## Cartuccia UF Ultrafiltrazione a 4 Stadi attacco rapido



Tipo di connessione rapida a baionetta
Non usare con incantevoli acqua contaminata o di qualità sconosciuta senza adhequate disinfezione prima che il sistema QCMF10BF Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta con 4 gradi di filtrazione:
1. Sfere di calcio solfito: rimozione di cloro residuo, la regolazione del pH, rendono l'acqua alcalina debole
2. Carbone attivo: in grado di rimuovere efficacemente l'odore, il cloro residuo, adsorbendo materiale organico
3. KDF : per trattare le impurità di metalli pesanti, batteriostatico
4. Membrana UF ultrafiltrazione : per la rimozione profonda do solidi sospesi, colloidi, particelle, batteri

Prestazioni: Autonomia massima: 9500 llitri* Portata massima: 4 l/min *
* Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione.
Pressione minima / massima: 0.06 MPa (0.6 bar) / 0.4 MPa (6 bar) non shock
Temperatura acqua minima / massima: 5°C (41°F) / 38°C (113°F)
Materiali : Membrana fibre cave : HDPE KDF: mezKDF Carbone attivo: carbone attivo granulare
Involucro: polipropilene caricato
O-ring: EPDM PA

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| QCMF10BF | Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta con 4 gradi di filtrazione 4 l/m testata inclusa |
| QCMF10BFHE3 | Testata 3" per cartuccia speciale QCMF10 |
| QCMF10BFRE | Cartuccia di ricambo QCMF10 attacco rapido 4 gradi di filtrazione 4 l/m |

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.



Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com

# Purestar QCUF Quick connect UF cartridge

## Cartuccia UF Ultrafiltrazione attacco rapido

Tipo di connessione rapida a baionetta  Non usare con incantevoli acqua contaminata o di qualità sconosciuta senza adhequate disinfezione prima che il sistema QCUF10BF Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta
Membrana UF ultrafiltrazione :  per la rimozione profonda do solidi sospesi, colloidi, particelle, batteri

Prestazioni:  Autonomia massima: 9500 llitri* Portata massima: 5 l/min *
* Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione.
Pressione minima / massima: 0.06 Mpa (0.6 bar) / 0.4 Mpa (6 bar) non shock
Temperatura acqua minima / massima: 5°C (41°F) / 38°C (113°F)
Materiali
Membrana fibre cave : HDPE KDF:

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| QCUF10BF | Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta 5 l/m testata inclusa |
| QCUF10BFHE2 | Testata 2" per cartuccia speciale QCUF10 |
| QCUF10BFRE | Cartuccia di ricambo QCUF10 attacco rapido 4 gradi di filtrazione 5 l/m |

# QC-Slim Quick connect BA

## Cartucce attacco rapido a baionetta tipo "Slim"

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| QCCB10F | QC-Slim Filtro att.rapido carbon block c.testata a baionetta per UF ECO |
| QCCB10F00 | QC-Slim Filtro att.rapido carbon block (senza.testata,solo filtro) per UF ECO |
| QCGC10F | QC-Slim Filtro att.rapido carbone granulare GAC c.testata a baionetta per UF ECO |
| QCGC10F00 | QC-Slim Filtro att.rapido carbone granulare GAC (senza.testata,solo filtro) per UF ECO |
| QCPP10F | QC-Slim Filtro att.rapido PP sedimenti c.testata a baionetta per UF ECO |
| QCPP10F00 | QC-Slim Filtro att.rapido PP sedimenti (senza.testata,solo filtro) per UF ECO |
| QCUF10F | QC-Slim Filtro att.rapido UF ultrafiltrazione c.testata a baionetta per UF ECO |
| QCUF10F00 | QC-Slim Filtro att.rapido UF ultrafiltrazione (senza.testata,solo filtro) per UF ECO |
| XQC10HE | QC-Slim Testata per filtri QC-Slim a baionetta entrata/uscita 1/4" per sistemi UF ECO |

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.



Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com

# FILTRI MICROFILTRAZIONE

## MICRO-PURE CB-SI

### Cartucce microfiltrazione in carbone sinterizzate 0,5 µm (DOE)

Questo tipo di cartuccia è costituito da una speciale miscela di carbone attivo e polimeri molecolari pressati e sintetizzati, che da soli può contenere la maggior parte degli inquinanti chimici contenuti in acqua come CLORO, PESTICIDI, ATHRAZINA, SOLVENTI CLORURATI, SOSTANZE ORGANICHE, SAPORI E ODORI GRASSI, ecc. Inoltre, grazie alla loro porosità interna di 0,3 µm, sono caratterizzati da speciali ANTIBATTERICI e BATTERIOSTATICI che mantengono anche i più piccoli batteri e ne prevengono la proliferazione, adattandosi in tal modo perfettamente alla depurazione dell'agua cerca il punto di utilizzo

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| CS09SCXX1OB | Cartuccia 9¾" carbone sinterizzato 0,4 µm microfiltrazione |

## MICRO-PURE PL 0.4 µm

### Cartucce microfiltrazione plissettate 0,4 µm antibatteriche

MICRO PURE PL ideale per la protezione delle membrane osmotiche,la grande superficie consente il trattenimento di una più grande quantità di sedimenti e quindi una maggior durata. Sono disponibili vari modelli adatti a varie applicazioni.
Tipi di attacchi disponibili: DOE= Double open ended con guarnizioni piatte C8 (BX) = O.R. 2-222 + capped - flat
P8 = O.R. 2-222 + capped with spear C7 = O.R. 2-226 + bayonet - capped flat P7 = O.R. 2-226 + bayonet - capped with spear
Lunghezze nominali: 10" = 250 mm
20" = 500 mm Structure materials: outer structure: polypropylene
inner core: polypropylene end-caps: polypropylene
Standard gasket material: Buna (ETP)
Available gasket materials: Viton, Silicone, EPDM, PTFE

I filtri MICRO PURE PL sono composti da materiale filtrante multistrato con fibre termo legate al fine di prevenire il rilascio di fibre e contaminanti.Efficace filtazione anche con sedimenti molto piccoli.
Applicazioni principali : Filtrazione Zuccherifici • Filtrazione per birrifici • Filtrazione e prefiltrazione enologica • Acqua di risciacquo • Liquori • Latte • Acqua demineralizzata • Sfiato serbatoi • Umidità nell'aria

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| MF09MLXX2DOE | Cartuccia microfiltrazione Micro Pure PL 9¾" Multistrato 0,4 µm DOE |

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.



Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com

| | |
|---|---|
| MF20MLXX2DOE | Cartuccia microfiltrazione Micro Pure PL 20" Multistrato 0,2 µm DOE |

## MICRO-PURE CERAMIC

## Cartucce antibatteriche in ceramica 0,5 µm doppia estremità aperta (DOE)

| Codice: | Descrizione: |
|---|---|
| CE09CA049O | Cartuccia in ceramica 9¾" Ø 49 con carbone granulare DOE |
| CE09CA067O | Cartuccia in ceramica microfiltrazione 9¾" Ø 67 mm DOE |
| CE09CC067O | Cartuccia in ceramica 9¾" Ø 67 impregnata argento con carboni attivi DOE |
| CE09X5049S014 | Cartuccia in ceramica Ø 49 mm att.sup 1/4"M |
| CE09XX049O | Cartuccia in ceramica 9¾" Ø 49 (SLIM) DOE |

Tutti i prezzi sono in Euro (IVA esclusa).Opzioni e prezzi possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso. Nessun diritto potrà essere rivendicato in base al presente listino prezzi delle opzioni.



Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs) -Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: info@celtis-water.com