

CLARITY Protect



Garantisci acqua di eccellente qualità per il tuo erogatore

BRITA CLARITY Protect è un sistema sviluppato in particolare per l'uso in aree particolarmente sensibili, come gli ospedali. L'ulteriore elemento filtrante a membrana di fibre cave nel filtro è dotato di una dimensione dei pori nominale di 0,15 µm, e ciò garantisce una ritenzione batterica fino al 99,999% (procedura di test basata sullo standard ASTM F838, riconosciuta nel campo della tecnologia medica).

Inoltre, il filtro rimuove contaminanti per la salute, come le cisti (in conformità allo standard NSF 53).

BRITA CLARITY Protect è ideale per gli erogatori d'acqua collegati a rete idrica.

Insieme nel rispetto dell'ambiente.

In BRITA, da sempre abbiamo a cuore l'ambiente. Il nostro obiettivo è quello di fornire acqua della migliore qualità direttamente dalla fonte più vicina, eliminando le costose e inquinanti fasi di trasporto e imballaggio. L'installazione di un erogatore d'acqua ha un impatto immediato sull'impronta ecologica della tua azienda.

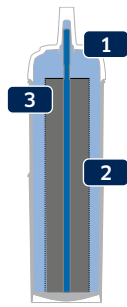
I vantaggi per te

- 11.500 l capacità
- Ritenzione delle particelle fino a una dimensione nominale di 0,15 µm e assenza di torbidità
- Garantisce una ritenzione batterica fino al 99,999% e rimuove contaminanti per la salute, come le cisti
- Riduzione del cloro e assorbimento dei residui metallici, come ad esempio il piombo
- Una parte essenziale di BRITA Hygiene Solution
- Installazione salvaspazio e grande maneggevolezza grazie alla testa del filtro girevole
- Pratico sistema a scatto per una comoda sostituzione del filtro



Tecnologia di filtrazione

- 1 Flusso dell'acqua**
L'acqua non trattata viene fatta scorrere attraverso il blocco di carbone attivo dall'esterno verso l'interno e attraverso una membrana di fibre cave.
- 2 Pre-filtro**
Prima di entrare nel blocco di carbone, un tessuto non tessuto trattiene le macro impurità (come la sabbia)
- 3 Filtrazione al carbone attivo**
Pori finissimi assicurano un'efficace ritenzione delle particelle. Le sostanze che possono avere effetti sgradevoli sul gusto e sull'odore dell'acqua sono ridotte.
- 3 Membrana di fibre cave**
Le particelle e i batteri più piccoli, fino a una dimensione di 0,15 µm, vengono trattenuti sistematicamente



L'immagine ha lo scopo di descrivere la tecnologia di filtrazione. Non è in scala.

Qualità e sicurezza

Per un funzionamento ininterrotto e un utilizzo sicuro

- Riduzione delle particelle con conseguente prevenzione di costosi interventi sulle macchine
- Certificato per utilizzo alimentare da istituti indipendenti



La sicurezza alimentare delle cartucce filtranti BRITA Professional è testata e monitorata da istituti indipendenti.

KTW
tested*

ACS
conform

Product compliant to
Reg. EC No 1935/2004

* vale per tutti i materiali a contatto con l'acqua

CLARITY	Sistema di filtrazione CLARITY con cartuccia filtrante
Tecnologia	filtrazione al carbone attivo, membrana
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4°C to 30°C
Temperatura ambiente durante il funzionamento	4°C to 40°C
Temperatura ambiente durante lo stoccaggio/il trasporto	-20°C to 50°C
Raccordo ingresso/uscita dell'acqua	JG 5/16"
CLARITY	Protect 100
Pressione di esercizio	2 bar a 8,6 bar
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	180 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	40 l/h a 220 l/h 0,2 bar a 1,6 bar
Volume della cartuccia vuota	0,6 l
Peso (secco/bagnato)	0,5 kg / 1,0 kg
Capacità filtrante nominale	11.500 l
Riduzione delle particelle	0,15 µm (nominal)
Riduzione del cloro come DIN EN 14898	Class I > 90%
Riduzione del cloro come NSF 42	50%
Riduzione dei metalli come ad es. Piombo DIN EN 14898	11.500 l
Ritenzione dei batteri ASTM F838	99,999%
Remozione dei contaminante come ad es. cisti NSF 53	11.500 l
Posizione di funzionamento	orizzontale o verticale
Dimensioni	(larghezza/profondità/altezza)
Sistema di filtrazione (testa del filtro con cartuccia filtrante)	73 mm / 68 mm / 330 mm
Cartuccia filtrante	68 mm / 68 mm / 310 mm
dimensioni di installazione (installazione verticale con supporto a parete)	85 mm / 81 mm / 330 mm
CLARITY	N. d'ordinazione
Cartuccia filtrante	1020581 (Pack 1)
Testa del filtro CLARITY	1024792 (Pack 1)

Usare solo con acqua fredda potabile. Prima dell'installazione o della sostituzione della cartuccia leggere il manuale d'istruzioni.
Qualità alimentare controllata.

Per maggiori informazioni, contattare:

BRITA Italia S.r.l.
Via Zanica, 19 K | 24050 Grassobbio (BG) | Italia
Tel.: +39 035 1996-4639 | Fax: +39 035 1996-2256
professionalitalia@brita.net | www.brita.it

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf / LU | Svizzera
Tel. +41 41 932 42-50 | Fax +41 41 932 42-51
info-dispenser@brita.net | www.brita.ch

Sede Centrale: BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germania
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033
info@brita.net | www.brita.de