PURITY C Quell ST

Una scelta di qualita‘

Specificatamente sviluppate per i settori della gastronomia, del catering e della distribuzione automatica, le cartucce filtranti PURITY C Quell ST riducono la durezza carbonatica nell’acqua potabile, limitando così il pericolo di depositi di calcare nelle apparecchiature collegate a valle. Inoltre, l’elemento filtrante riduce le sostanze dall’odore e dal sapore sgradevoli sia nell’acqua filtrata che nell’acqua di by-pass.

Una scelta ecologica.

La protezione dell’ambiente e il riciclaggio sono parti della filosofia aziendale di BRITA. BRITA ha lanciato un programma di riciclaggio per filtri esausti. Dal 1992, tutti i componenti dei filtri BRITA possono essere completamente riciclati, in modo da recuperarne i materiali.

I vantaggi per te

- Riduzione dei depositi di calcare e dei conseguenti guasti ai macchinari, con minori costi di assistenza e di riparazione
- Eliminazione delle sostanze dall’odore e dal sapore sgradevoli nell’acqua filtrata e di by-pass per un’ottima qualità del prodotto finale
- Testa del filtro compatibile con tutte le cartucce PURITY C: sostituzione rapida, valvola di risciacquo e sfiato integrata a scatto, ingresso e uscita dell’acqua da un solo lato della testa per limitare gli ingombri

Tecnologia del sistema di filtrazione

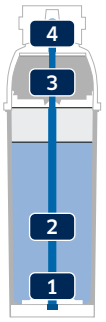
1 Prefiltrazione
Un filtro preliminare trattiene le macro impurità.

2 Riduzione della durezza carbonatica**
Le cartucce PURITY C agiscono sulla durezza carbonatica nell'acqua, evitando formazioni di calcare indesiderate.

3 Filtrazione al carbone attivo*
Tutta l'acqua in ingresso scorre attraverso il carbone attivo, che trattiene le sostanze dall'odore e dal sapore sgradevoli.

4 Filtrazione fine
Al termine del processo, una maglia filtrante trattiene le particelle fini.

* Ai sensi dello standard NSF/ANSI 42
** Ai sensi dello standard DIN 18879



L'immagine, non in scala, ha solamente lo scopo di illustrare e di descrivere la tecnologia filtrante.

Qualità e sicurezza

Ottima qualità dell'acqua
Straordinaria e costante qualità dell'acqua senza sostanze che possono alterare gusto e odore.

Installazione e sostituzione agevoli e sicure

Versatilità di utilizzo per differenti applicazioni
Compatibilità alimentare controllata e certificata da istituti indipendenti. Tutti i componenti elettronici sono certificati e contrassegnati dal marchio CE.

Un cambio regolare è un beneficio assicurato.

KTW testato* ACS conform

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

PURITY C Quell ST	C25	C50	C150	C300	C500	C1100
Tecnologia	Decarbonizzazione (Ai sensi dello standard DIN 18879)					
Testa del filtro PURITY C 0 – 70 % con by-pass variabile						
Capacità[1] a una durezza carbonatica di 10 °dH. Distributori automatici/di caffè/espresso (regolazione del by-pass del 40%)	352 l	960 l	2.408 l	4.000 l	6.800 l	11.500 l
Testa del filtro PURITY C 30 % con regolazione fissa del by-pass						
Capacità[1] a una durezza carbonatica di 10 °dH	305 l	831 l	2.086 l	3.464 l	5.889 l	9.960 l
Testa del filtro PURITY C 0 % con regolazione fissa del by-pass						
Capacità[1] a una durezza carbonatica di 10 °dH	220 l	600 l	1.505 l	2.500 l	4.250 l	7.188 l
Capacità di riferimento ai sensi dello standard DIN 18879-1:2007. La capacità di riferimento consiste in un parametro standardizzato, utilizzato per il confronto tra filtri diversi. La misurazione della capacità di riferimento viene effettuata in condizioni estreme. Durante il funzionamento effettivo, la capacità utile è più elevata rispetto a quella di riferimento e può variare notevolmente in base alle condizioni di utilizzo.						
Capacità di riferimento	170 l	435 l	1.278 l	2.066 l	4.125 l	8.670 l
Pressione di esercizio max. | Temperatura d'ingresso dell'acqua	8,6 bar | 4 – 30 °C					
Flusso nominale (Perdita di pressione con flusso nominale)	30 l/h (0,1 bar)	60 l/h (0,25 bar)			100 l/h (0,5 bar)	
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro	119/108/219 mm	119/108/268 mm	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Peso (secco/bagnato)	0,8/1,2 kg	1,0/1,6 kg	1,8/2,8 kg	2,8/4,2 kg	4,6/6,9 kg	7,7/12,5 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest[5] 8 mm					
Posizione di funzionamento | Impiego	orizzontale e verticale | utilizzabile a valle di impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua					

PURITY C Quell ST	N. d'ordinazione					
Cartuccia filtrante	1002008 (ct. 20 pz.)[5]	1002730 (ct. 1 pz.) 102831 (ct. 20 pz.)[5]	102828 (ct. 1 pz.) 102829 (ct. 6 pz.)[5]	102826 (ct. 1 pz.) 102827 (ct. 3 pz.)[5]	1002045 (ct. 1 pz.)	1012446 (ct. 1 pz.)
Testa del filtro 0 %[2] (G 3/8" | JG 8)	1002949 (ct. 1 pz.)/297177 (ct. 20 pz.)[5] | 1002942 (ct. 1 pz.)5/297176 (ct. 20 pz.)[5]					
Testa del filtro 30 %[3] (G 3/8" | JG 8)	1002952 (ct. 1 pz.)/297175 (ct. 20 pz.)[5] | 1002945 (ct. 1 pz.)5/297174 (ct. 20 pz.)[5]					
Testa del filtro 0 – 70 %[4] (G 3/8" | JG 8)	1013637 (ct. 1 pz.)/1013634 (ct. 20 pz.)[5] | 1013636 (ct. 1 pz.)5/1013633 (ct. 20 pz.)[5]					
Set testa del filtro PURITY C III 0 – 70 % (Testa del filtro G 3/8", valvola di non ritorno, kit di prova per la durezza carbonatica, supporto da parete)	1002937					

Accessori	N. d'ordinazione
BRITA FlowMeter 10 – 100	1033041
Kit di prova per la durezza carbonatica	710800
Valvola di non ritorno (G 3/8" | JG 8)	1000639 (ct. 3 pz.) | 292069 (ct. 3 pz.)[5]
Consultare il nostro listino prezzi per gli appropriati tubi e set di tubi del nostro ampio assortimento FlexConnect e per altri accessori.	

Explanatory notes

[1] Le capacità indicate sono state calcolate e testate sulla base del rapporto tra apparecchiature e applicazioni in uso. A causa di fattori esterni (ad esempio, la qualità variabile dell'acqua non trattata e/o il tipo di apparecchiatura), i dati possono subire variazioni rispetto a quelli indicati.

[2] Per cooler
[3] Per macchine da caffè e distributori automatici
[4] Utilizzabile in modo flessibile per tutti gli impieghi
[5] Non disponibile per la Svizzera

Come acqua di alimentazione per i sistemi di filtrazione dell'acqua BRITA, deve essere utilizzata esclusivamente acqua potabile.

PN: 1013322-013 seitenwind.com 04/21 Salvo errori e omissioni.

Per maggiori informazioni, contattare:

BRITA Italia S.r.l.
Via Zanica, 19 K | 24050 Grassobbio (BG) | Italy
Tel.: +39 35 1996-4639 | Fax: +39 35 1996-2256
professionalitalia@brita.net | www.brita.it

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf / LU | Switzerland
Tel.: +41 41 932 42 30 | Fax: +41 41 932 42 31
info-ppd@brita.net | www.brita.ch

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