

# PURITY C Quell ST



## Una scelta di qualità

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.

## I vantaggi per te

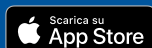
- Riduzione dei depositi di calcare e dei conseguenti guasti ai macchinari, con minori costi di assistenza e di riparazione
- Eliminazione delle sostanze dall'odore e dal sapore sgradevoli nell'acqua filtrata e di by-pass per un'ottima qualità del prodotto finale
- Testa del filtro compatibile con tutte 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



## App BRITA Professional Filter Service

L'app Filter Service è il tuo assistente ideale. Questo strumento unico e completo stabilisce la tipologia e la capacità adatte al filtro per le tue esigenze specifiche. Fornisce dettagliate linee guida di installazione per i tecnici dell'assistenza, calcola quando le cartucce devono essere sostituite oltre a disporre di molte altre funzioni innovative.

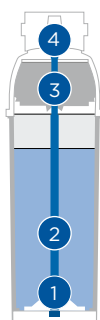
Scaricala gratis su



Oppure visita <https://professional.brita.net/app>

## 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.



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

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

## Qualità e sicurezza



### Ottima qualità dell'acqua

Qualità dell'acqua straordinaria e costante - priva di sostanze che alterano sapore e odore.

### Elevata sicurezza del prodotto

Per un facile funzionamento e un utilizzo sicuro.

### Utilizzo dopo un sistema di addolcimento

L'utilizzo dopo un sistema di addolcimento mantiene approssimativamente il 70% della consueta capacità filtrante

### Semplicità d'utilizzo

Utilizzo semplice e veloce.

La sicurezza alimentare dei sistemi di filtrazione dell'acqua BRITA Professional è controllata e certificata da istituti indipendenti.



\*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 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 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 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	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 8mm					
Posizione di funzionamento   Impiego	orizzontale e verticale   utilizzabile a valle di impianti per l'addolcimento dell'acqua					
PURITY C Quell ST	N. articolo					
Cartuccia filtrante	1002008 (ct. 20 pz.)	1002730 (ct. 1 pz.) 102831 (ct. 20 pz.)	102828 (ct. 1 pz.) 102829 (ct. 6 pz.)	102826 (ct. 1 pz.) 102827 (ct. 3 pz.)	1002045 (ct. 1 pz.)	1012446 (ct. 1 pz.)
Testa del filtro 0 % <sup>2</sup> (G 3/8"   JG 8)	1002949 (ct. 1 pz.)/297177 (ct. 20 pz.)   1002942 (ct. 1 pz.)/5/297176 (ct. 20 pz.)					
Testa del filtro 30 % <sup>3</sup> (G 3/8"   JG 8)	1002952 (ct. 1 pz.)/297175 (ct. 20 pz.)   1002945 (ct. 1 pz.)/5/297174 (ct. 20 pz.)					
Testa del filtro 0 - 70 % <sup>4</sup> (G 3/8"   JG 8)	1013637 (ct. 1 pz.)/1013634 (ct. 20 pz.)   1013636 (ct. 1 pz.)/5/1013633 (ct. 20 pz.)					
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 <sup>5</sup> )	1002937					
Accessori	N. articolo					
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.)					

Consultare il nostro listino prezzi per gli appropriati tubi e set di tubi del nostro ampio assortimento FlexConnect e per altri accessori.

Note esplicative	<sup>1</sup> 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.	<sup>2</sup> Per refrigeratori
		<sup>3</sup> Per macchine da caffè e distributori automatici
		<sup>4</sup> Utilizzabile in modo flessibile per tutti gli impieghi
		<sup>5</sup> Non utilizzabile per cartucce taglia C1100

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

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 42-30 | Fax: +41 41 932 42-31  
info-ppd@brita.net | www.brita.ch

**Sede Centrale: BRITA SE**

Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Germania  
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033  
info@brita.net | www.brita.net

## Programma di riciclo BRITA

La protezione dell'ambiente e il riciclo sono parti della filosofia aziendale di BRITA. Fin dal 1992, abbiamo creato un programma di riciclo per le nostre cartucce filtranti, il primo del settore. Il nostro stabilimento a Taunusstein, in Germania, tratta le cartucce filtranti utilizzate nel settore professionale e in ambito domestico.



Per saperne di più sul programma BRITA Recycling:  
[brita.it/recycling-professional](http://brita.it/recycling-professional)