

PURITY C1100 XtraSafe



Una doppia difesa contro l'acqua corrosiva per le macchine da caffè e per la cottura a vapore

L'acqua ad elevato contenuto di sali e gesso può corrodere i forni a vapore combinati, le macchine da caffè e altre macchine preziose. Può causare danni significativi e ulteriori interventi di manutenzione, nonché richiedere la sostituzione anticipata dei componenti.

Pensando proprio a queste sfide, BRITA ha sviluppato PURITY C1100 XtraSafe. La cartuccia filtrante offre una protezione mirata contro cloruri, solfati e gesso presenti nell'acqua di rubinetto in determinate aree geografiche. Utilizza un efficace processo di filtrazione in cinque fasi, che comprende resine a scambio ionico, per migliorare in modo affidabile la qualità dell'acqua.

Inoltre, le impostazioni della valvola di miscelazione per la filtrazione contribuiscono a garantire la composizione ideale dell'acqua, incluso il grado di durezza carbonatica corretto, per un caffè dall'ottimo sapore, verdure, carni e altri piatti perfettamente cotti a vapore, oltre a irresistibili prodotti da forno e pasticceria.

I vantaggi per te

- Appositamente progettata per acqua ad alto contenuto di sali e gesso
- Doppia difesa: due resine a scambio ionico proteggono la macchina da corrosione, calcare e da depositi di gesso
- Previene i danni che comporterebbero una sostituzione anticipata dei componenti
- Le impostazioni della valvola di miscelazione della filtrazione sono adatte alla cottura a vapore di alimenti e alla preparazione del caffè
- L'app BRITA Professional Filter Service utilizza i dati sulle condizioni dell'acqua locali per calcolare le raccomandazioni specifiche per l'utilizzatore relative a capacità e impostazioni della valvola di miscelazione per la filtrazione



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 di filtrazione completa

- 1 Prefiltrazione**
Prima fase, un pre-filtro trattiene le macroparticelle.
- 2 Riduzione dei cationi**
Questa fase riduce il carbonato e la durezza permanente, nonché vari cationi. Ciò consente la prevenzione del calcare.
- 3 Riduzione degli anioni**
Questo componente rimuove gli ioni rimanenti (anioni), come cloruri e solfati, per ridurre il rischio di corrosione e i depositi di gesso.
- 4 Carbone attivo**
L'acqua viene filtrata con il carbone attivo, rimuovendo qualsiasi sostanza che possa alterarne il sapore e l'odore.
- 5 Filtrazione fine**
Al termine del processo di filtrazione, un vello filtrante trattiene le particelle fini.



Descrizione semplificata del processo di filtrazione. Non in scala.

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.

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.

KTW
testato*



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

PURITY C1100 XtraSafe

Tecnologia	Demineralizzazione totale
Capacità ¹	Calcolo capacità specifica per l'utilizzatore tramite l'app BRITA Professional Filter Service
Pressione operativa	2 bar - max. 8,6 bar
Temperatura di ingresso dell'acqua	4-30 °C
Raccordo ingresso e uscita dell'acqua	G3/8" o John Guest 8 mm
Portata operativa con perdita di pressione di 1 bar	300 l/h
Flusso nominale	100 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	0,2 bar
Peso (secco/bagnato)	7,7/12,5 kg
Dimensioni (L/P/A) del sistema di filtrazione	184/184/557 mm
Dimensioni (L/P/A) della cartuccia filtrante	184/184/548 mm
Posizione di funzionamento	Verticale
Cartucce filtranti e teste dei filtri	N. articolo
PURITY C1100 XtraSafe	1043056 (Confezione da 1)
Testa del filtro 0-70% G 3/8"	1013637 (Confezione da 1)
Testa del filtro 0-70% JG 8	1013636 (Confezione da 1)
Testa del filtro PURITY C Vapore G3/8"	1023325 (Confezione da 1)
Accessori	N. articolo
BRITA FlowMeter 10-100	1033041 (Confezione da 1)
Kit verifica durezza temporanea e totale	710403
Custodia conduttivimetro	1034799

Il nostro listino prezzi include i tubi flessibili e i set di tubi flessibili corrispondenti della nostra ampia gamma FlexConnect oltre ad altri accessori.

Note esplicative

¹ Le capacità indicate sono state testate e calcolate su una macchina e in condizioni operative normali. A causa di fattori esterni (ad esempio, variazioni nella qualità dell'acqua di rubinetto e/o il tipo di macchina), i dati possono essere differenti rispetto a quelli indicati.

Utilizzare solo acqua potabile per alimentare i filtri per acqua BRITA.

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