

## Acqua ottimale per vapore, cottura e panificazione

Con PURITY Steam, gli ioni di calcio e magnesio vengono rimossi selettivamente dall'acqua potabile tramite il metodo di flusso tramite uno scambiatore di ioni. Inoltre, il materiale filtrante lega metalli come piombo e rame e riduce le sostanze che alterano il gusto e l'aroma, nonché i contaminanti organici. L'aumento del flusso e la riduzione delle perdite di carico consentono inoltre il funzionamento regolare di forni e forni combinati a vapore di grandi dimensioni.

## I vantaggi per te

- Prodotti da forno, pesce, carne e verdure cotti al meglio
- Elevata capacità con affidabile riduzione della formazione di calcare
- I getti di vapore sottili rimangono aperti più a lungo
- Impostazioni bypass appositamente adattate a diversi forni e vaporiere
- Prestazioni di flusso migliorate fino a 500 l/h con una perdita di pressione di 1 bar



### Cerchi il filtro giusto?

Scarica gratis la BRITA Professional Service Filter App per trovare il filtro più adeguato.



## Digitalizza il tuo sistema di filtrazione con BRITA iQ Meter

Con la tecnologia BRITA iQ, ottieni informazioni in tempo reale sull'intero portfolio di filtri, garantendo trasparenza e pieno controllo. L'aggiunta di connettività ai tuoi sistemi di filtrazione ti consente di prevedere la sostituzione dei filtri e ottimizzare i flussi di lavoro di manutenzione per garantire la massima efficienza operativa.



## Tecnologia di filtrazione avanzata

### 1 Pre-filtrazione

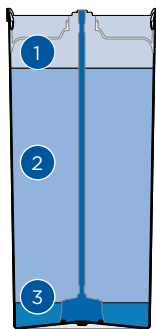
Un tessuto non tessuto all'ingresso trattiene le particelle grossolane e, grazie alla distribuzione laminare dell'acqua, garantisce elevata filtrazione a valle, senza vincoli dalla portata d'acqua e dagli sbalzi di pressione..

### 2 Riduzione durezza carbonatica

Il mezzo filtrante riduce in modo mirato il contenuto di durezza carbonatica, prevenendo così la formazione indesiderata di calcare. Grazie all'elemento a carbone attivo integrato, cloro, composti del cloro e sostanze organiche vengono ridotti. In questo modo, elementi indesiderati di sapore e aroma non penetrano nel filtrato..

### 3 Filtrazione fine

Al termine del processo di filtrazione un vello trattiene le particelle fini.



L'illustrazione serve a spiegare la tecnologia del filtro. Non è in scala.

## Qualità e sicurezza



### Qualità dell'acqua ottimale

Qualità dell'acqua eccezionale e costante, priva di elementi indesiderati che alterano sapore e odore.

### Massima sicurezza del prodotto

Per un funzionamento ininterrotto e un utilizzo sicuro.

### Facile da usare

L'utilizzo è più semplice e facile che mai.

La sicurezza alimentare dei prodotti filtranti per l'acqua BRITA Professional è testata e monitorata da istituti indipendenti.

**KTW ACS**  
testato\* conform



\*si applica a tutti i materiali a contatto con l'acqua

PURITY Steam	450	600	1200
Tecnologia	decarbonatazione		
Capacità con durezza carbonatica di 10 °dH (bypass posizione 1)	3,680 l	5,771 l	10,800 l
Max. pressione operativa	6,9 bar		
Temperatura di ingresso dell'acqua	4 - 30 °C		
Portata con perdita di pressione di 1 bar	max. 500l/h		
Flusso nominale	max. 120l/h		
Perdita di pressione alla portata nominale	0.36 bar		
Dimensioni (H/L)	408 / 249 mm	520 / 249 mm	550 / 288 mm
Peso (secco/bagnato)	10/12 kg	12/15 kg	18 / 24 kg
Conessioni (input/output)	G1" / G 3/4"		
Posizione operativa	Orizzontale o verticale		
PURITY Steam	Order number		
Nuovo filtro (sistema completo con cartuccia filtrante) con unità di misurazione e visualizzazione	1002912	1002918	1002923
Nuovo filtro (sistema completo con cartuccia filtrante) senza MDU	1000654	1000245	1000226
Cartuccia di ricambio	1000653	1000252	1000231
Accessori	Articolo		
BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041		
BRITA FlowMeter 100 - 700	1033042		
Test di durezza carbonatica	710800		

Nel nostro listino prezzi troverete tubi flessibili e set di tubi flessibili adatti della nostra ampia gamma FlexConnect, nonché altri accessori.

Note

Le capacità indicate sono state testate e calcolate sulla base di normali condizioni di utilizzo e di funzionamento della macchina. A causa di influenze esterne (ad esempio, variazioni nella qualità dell'acqua grezza e/o nel tipo di macchina), possono verificarsi scostamenti da questi risultati.

Per l'approvvigionamento idrico dei filtri per l'acqua BRITA è consentito utilizzare solo acqua di qualità potabile.

## BRITA Recycling Program

La sostenibilità fa parte della filosofia aziendale di BRITA.

Già nel 1992, abbiamo avviato un programma di riciclo per le nostre cartucce filtranti, il primo nel nostro settore. Il nostro stabilimento di Taunusstein, in Germania, tratta cartucce provenienti dal settore professionale



Learn more about the BRITA Recycling Program:  
brita.co.uk/recycling-professional

Per maggiori informazioni:

**BRITA Italia**

BRITA Italia | Via Zanica 19 K | Grassobbio | 24050 BG | Italia  
professionalitalia@brita.net | www.brita.it

**Headquarters: BRITA SE**

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