

PURITY Steam



La qualità dell'acqua per la miglior cottura a vapore e al forno

Con PURITY Steam l'acqua di rubinetto, mentre scorre, viene privata in modo selettivo degli ioni di calcio e magnesio mediante uno scambiatore di ioni. Inoltre, il materiale filtrante trattiene i metalli, come ad esempio piombo e rame, e riduce le sostanze dall'odore e sapore sgradevoli. Il flusso elevato e la ridotta perdita di pressione consentono il funzionamento senza difficoltà di sistemi di cottura a vapore combinati e dei forni di maggiori dimensioni.



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 recuperare i materiali.

I vantaggi per te

- Ottimizzazione della cottura dei prodotti da forno, del pesce, della carne e delle verdure
- Alta efficacia nella riduzione della formazione di calcare
- Maggiore funzionalità dei finissimi ugelli a vapore
- Impiego del by-pass per l'adattamento specifico forni e apparecchiature a vapore
- Capacità di flusso fino a 500 l/h con perdita di pressione di 1 bar



Tecnologia del sistema di filtrazione

1 Prefiltrazione

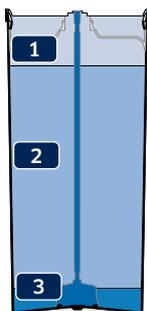
Un vello filtrante all'entrata trattiene le macro impurità e grazie alla distribuzione uniforme dell'acqua consente di sfruttare al meglio l'elemento filtrante collegato a valle, indipendentemente dal flusso dell'acqua e dagli sbalzi di pressione.

2 Riduzione della durezza carbonatica

L'elemento filtrante riduce il contenuto in durezza carbonatica per evitare così formazione di calcare. Grazie all'elemento al carbone attivo integrato, vengono ridotti cloro, formazioni di cloro e sostanze organiche.

3 Filtrazione fine

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



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

Qualità e sicurezza

Ottima qualità dell'acqua

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

Elevata sicurezza del prodotto

Per un facile funzionamento e un utilizzo sicuro.

Semplicità d'utilizzo

Utilizzo semplice e veloce.

La compatibilità alimentare dei sistemi di filtrazione dell'acqua BRITA è controllata e certificata da istituti indipendenti. Tutti i componenti elettronici sono certificati e contrassegnati dal marchio CE.



KTW
Certificato*

ACS
conform

SWRAS
APPROVED PRODUCT
CERTIFICATION MARK

TIFA

CE
PRODUCT CERTIFICATION

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

PURITY Steam	450	600	1200
Tecnologia	Decarbonizzazione		
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10° dH (posizione del by-pass 1)	3.680 l	5.771 l	10.800 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.	2.754 l	4.734 l	9.521 l
Pressione di esercizio max.	6,9 bar		
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C		
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	max. 500l/h		
Flusso nominale	max. 120l/h		
Perdita di pressione con flusso nominale	0,36 bar		
Dimensioni (altezza/diametro)	408 / 249 mm	520 / 249 mm	550 / 288 mm
Peso (secco/bagnato)	10 / 12 kg	12 / 15 kg	18 / 24 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 1" / G 3/4"		
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale		
Impiego	utilizzabile a valle di impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua		
PURITY Steam	N. d'ordinazione		
Filtro nuovo (sistema completo con cartuccia filtrante) con unità di visualizzazione	1002912	1002918	1002923
Filtro nuovo (sistema completo con cartuccia filtrante) senza unità di visualizzazione	1000654	1000245	1000226
Cartuccia filtrante	1000653	1000252	1000231
Accessori	N. d'ordinazione		
BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041		
BRITA FlowMeter 100 - 700	1033042		
Kit di prova per la durezza carbonatica	710800		

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

Note esplicative

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.

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 GmbH

Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germania | Tel.: +49 6128 746-0

Fax: +49 6128 746-5033 | info@brita.net | www.brita.de



App BRITA Professional Filter Service

La nuova 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 i filtri devono essere sostituiti oltre a disporre di molte altre funzioni innovative.

Scaricala gratis su



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