

PURITY C Quell ST



Decarbonizzazione

La prima cartuccia filtrante con la tecnologia PURITY

Passare alla tecnologia PURITY significa sperimentare e offrire una qualità unica e irripetibile



- Nessuna formazione di calcare: attualmente, con capacità da 352 a 6.800 litri
- Trattenuta delle particelle di dimensioni fino a 10 µm
- Un gusto inimitabile grazie a una qualità dell'acqua costantemente elevata
- Compatibilità universale con tutte le teste della linea PURITY C
- Protegge le macchine: sensibile riduzione dei guasti



Le conseguenze:

Anche la migliore acqua potabile - a causa delle differenze regionali dei componenti - può presentare un'elevata percentuale di durezza temporanea da carbonati. Ne consegue che i depositi di calcare che si accumulano in importanti componenti dell'apparecchiatura determinano elevati costi di assistenza e funzionamento e un alto dispendio in termini di pulizia. Non solo macchine importanti subiscono danni, ma sono anche compromessi aroma e sapore dei prodotti, e i clienti se ne vanno insoddisfatti.

La soluzione:

Specificamente sviluppate per i settori della gastronomia, del catering e del vending, le cartucce filtranti PURITY C Quell ST evitano la durezza temporanea da carbonati nell'acqua potabile, impedendo così depositi di calcare nell'apparecchio collegato a valle. Inoltre il materiale filtrante lega gli ioni dei metalli pesanti - come ad es. piombo e rame - e riduce torbidità e impurità organiche che alterano il sapore, come pure i residui di cloro nel filtrato e persino nell'acqua di by-pass. Tipici campi d'impiego per le cartucce filtranti PURITY C sono macchine del caffè e per espresso, distributori automatici di bevande calde e fredde, sistemi di cottura a vapore combinati e forni di cottura.

Piacere allo stato puro

Grazie alla tecnologia di filtrazione BRITA

Tecnologia IntelliBypass

Una percentuale di acqua di by-pass indipendente dal flusso volumetrico garantisce, specialmente a portate d'acqua ridotte (con bevande di piccolo volume come ad es. il caffè espresso) una qualità dell'acqua costante.

IntelliBypass è sinonimo di

- Alta qualità dell'acqua sempre costante
- Ottimo sapore che migliora la qualità di cibi e bevande
- Protezione sicura delle macchine e conseguente abbattimento dei costi di manutenzione

I vantaggi che PURITY C Quell ST vi offre:

- Formazione di depositi di calcare e conseguenti guasti alle macchine impediti in modo mirato
- Notevole riduzione dei costi di assistenza e riparazione
- Una concezione di testa del filtro adatta a tutte le dimensioni di cartuccia
- Diversi modelli di testa per un adeguamento mirato a specifiche esigenze
- Operazioni semplificate grazie al sistema di sostituzione rapida
- Maniglia di bloccaggio innovativa per un arresto più sicuro
- Regolazione del by-pass precisa e variabile*
- IntelliBypass: percentuali di acqua di by-pass indipendenti dal flusso volumetrico
- Eliminazione di odori e sapori sgradevoli dal filtrato (anche nell'acqua di by-pass)
- Ingresso e uscita dell'acqua da un solo lato della testa del filtro per un'installazione salvaspazio

* Solo le teste del filtro PURITY C 0-70% dispongono di una regolazione variabile del by-pass

Tecnologia PURITY significa:

Qualità dell'acqua ottimale.

Qualità dell'acqua eccellente e costante – senza odori e sapori sgradevoli

Elevatissima sicurezza dei prodotti.

Funzionamento perfetto, manipolazione sicura e lunga durata

Manipolazione semplice.

Uso semplice e veloce come mai prima

Massimi livelli di sicurezza!

La qualità alimentare dei prodotti per la filtrazione dell'acqua di BRITA è stata controllata e verificata da istituti indipendenti.



PURITY C Quell ST	C25	C50	C150	C300	C500
Testa del filtro PURITY C 0-70% con by-pass variabile					
Capacità a 10 °KH ¹ Distributori automatici/di caffè/ di espresso (regolazione del by-pass 40%)	352 litri	960 litri	2.408 litri	4.000 litri	6.800 litri
Capacità a 10 °KH ¹ Sistemi di cottura a vapore combina- ti/forni di cottura (Regolazione del by-pass 10%)	242 litri	660 litri	1.656 litri	2.750 litri	4.675 litri
Testa del filtro PURITY C 30% con regolazione fissa del by-pass					
Capacità a 10 °KH ¹	305 litri	831 litri	2.086 litri	3.464 litri	5.889 litri
Testa del filtro PURITY C 0% con regolazione fissa del by-pass					
Capacità a 10 °KH ¹	220 litri	600 litri	1.505 litri	2.500 litri	4.250 litri
Pressione di esercizio	8,6 bar				
Temperatura di esercizio	4 °C – 30 °C				
Flusso nominale	30 l/h	60 l/h		100 l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,1 bar	0,2 bar			0,5 bar
Dimensioni (larghezza/profondità/ altezza) in mm	117 108	117 108	117 108	124 123	149 149
Testa del filtro con cartuccia filtrante	216	265	421	476	554
Peso (secco/bagnato in kg)	0,9/1,2	1,0/1,4	1,7/2,5	2,7/3,9	4,6/7,1
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest 8 mm				
Posizione d'esercizio	orizzontale o verticale				

¹ Le capacità indicate sono state testate e calcolate in funzione dell'impiego e delle condizioni di uso della macchina. A causa di influssi esterni (ad esempio la qualità variabile dell'acqua non trattata e/o il tipo di macchina) si possono verificare degli scostamenti dai dati originali.

Per ulteriori informazioni:

BRITA Professional GmbH & Co. KG
Heinrich-Hertz-Straße 4
D-65232 Taunusstein
Tel: +49 (0)6128 / 746-0
Fax: +49 (0)6128 / 746-5010
professional@brita.net
www.brita.net

BRITA Italia s.r.l.
Viale Kennedy 21
I-24066 Pedrengo (BG)
tel: +39 035 20 34 47
fax: +39 035 20 36 61
ppd-italia@brita.net
http://professional.brita.it

PURITY C QUELL ST	C25	C50	C150	C300	C500
Prodotti		N. di ordinazione			
Cartuccia filtrante (pack 20/pack 20/pack 6/pack 3)	1002008	102831	102829	102827	–
Cartuccia filtrante (pack 1)	–	1002730	102828	102826	1002045
Testa del filtro 0% ² , G 3/8"	297177 (pack 20) / 1002949 (pack 1)				
Testa del filtro 0% ² , JG8	297176 (pack 20) / 1002942 (pack 1)				
Testa del filtro 30% ³ , G 3/8"	297175 (pack 20) / 1002952 (pack 1)				
Testa del filtro 30% ³ , JG8	297174 (pack 20) / 1002945 (pack 1)				
Testa del filtro 0-70% ⁴ , G 3/8"	297172 (pack 20) / 1002955 (pack 1)				
Testa del filtro 0-70% ⁴ , JG8	297171 (pack 20) / 1002946 (pack 1)				
Accessori					
PURITY C coperchio, confezione da 10	1000503				
PURITY C base di appoggio, confezione da 3	1000494				
FlowMeter 10-100 A	298900				
Valvola di non ritorno G 3/8" confezione da 3	1000639				
Valvola di non ritorno JG8 confezione da 3	292068				
Tubazioni					
1,5 m, DN8, 3/4" - 3/8"	366400				
1,5 m, DN8, 3/8" - 3/8"	1001137				
1,5 m, DN8, 3/4" - 3/8" con angolo	293704				
1,5 m, DN8, 3/8" - 3/4" con angolo	1001139				
1,5 m, DN8, 3/8" - 3/8" con angolo	1001140				
1,5 m, DN8, 3/4" con angolo - 3/8" con angolo	293703				
1,5 m, DN8, 3/4" - 3/8" con rubinetto	1001138				
1,5 m, DN8, 3/8" - 3/8" con rubinetto	1001365				

² Per sistemi di cottura a vapore, forni di cottura e cooler

³ Per macchine del caffè e distributori automatici

⁴ Utilizzabile in modo flessibile per tutti gli impieghi



CONTATTI

RBS srl

Via dell'artigianato, 23 Lonate Pozzolo (VA)

Tel. 0331 66.17.07 - Fax 0331 66.92.16

scrivi a... **rbs@rbs.it**
visita... **www.rbs.it**

agente esclusivo

