

PURITY C Quell ST



Descubra uma qualidade excepcional

Especialmente para os setores de serviços de alimentação, catering e máquinas de venda automática, os filtros PURITY C Quell ST reduzem a dureza carbonatada na água potável. Isso reduz significativamente o risco de acúmulo de calcário em seus equipamentos. Além disso, o filtro remove íons metálicos, como chumbo e cobre, e reduz sabores e odores desagradáveis (como resíduos de cloro) tanto na água filtrada quanto na água misturada.

Lleno de ventajas

- Reduz metodicamente o acúmulo de calcário e as consequentes avarias da máquina
- Elimina sabores e odores indesejáveis
- Filtro compatível com todos os cabeçotes da linha PURITY C, com diversos modelos para uma adaptação ideal às necessidades individuais
- Fácil de usar graças ao sistema de troca rápida com uma inovadora alça de travamento para um ajuste confiável
- Válvula de purga integrada para máxima economia de espaço e facilidade de operação, graças à entrada e saída de água em um dos lados do cabeçote do filtro.



Procurando o filtro certo?

Baixe o aplicativo gratuito BRITA Professional Service Filter para identificar o filtro correto para o seu sistema.

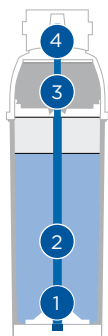
Digitalize sua filtragem de água com o BRITA iQ Meter

Com a tecnologia BRITA iQ, você obtém informações em tempo real sobre todo o seu portfólio de filtros, garantindo transparência e controle total. Adicionar conectividade aos seus sistemas de filtragem permite que você preveja as substituições de filtros e otimize os fluxos de trabalho de manutenção para garantir a máxima eficiência operacional.



Tecnologia de filtração sistemática

- 1 Pré-filtração**
Um pré-filtro retém as partículas maiores.
- 2 Redução da dureza carbonática**
O filtro PURITY C Quell ST reduz metodicamente a dureza carbonatada da água. Isso impede a formação de incrustações indesejadas.
- 3 Filtração com carvão ativado**
Toda a água - incluindo a água de mistura - passa por um filtro de carvão ativado. Esse processo remove sabores e odores desagradáveis.
- 4 Filtragem fina**
Ao final do processo de filtração, um filtro fino retém as partículas mais finas



A ilustração explica a tecnologia do filtro. Esta ilustração não está em escala.

Qualidade e segurança



Qualidade ideal da água

Água de excelente e consistente qualidade, isenta de sabores e odores desagradáveis.

Máxima segurança do produto

Para um funcionamento perfeito e utilização segura.

Funcionamento após uma unidade de descalcificação

O uso após um sistema de amaciamento de água mantém aproximadamente 70% de sua capacidade de filtragem usual.

Manuseio simples

O manuseio é mais rápido e fácil do que nunca.

A segurança alimentar dos produtos de filtração de água BRITA Professional é analisada e controlada por institutos independentes.



* aplicável a todos os materiais em contato com água

PURITY C Quell ST	C50	C150	C300	C500	C1100
Tecnologia	Descarbonatação				
Cabeçote de filtro PURITY C 0 - 70% com bypass variável					
Capacidade ¹ : máquina de café/espresso/venda automática (com dureza do carbonato de 10 °dH/ configuração de bypass de 40%)	960 l	2,408 l	4,000 l	6,800 l	11,500 l
Cabeçote de filtro PURITY C 30% com bypass fixo					
Capacidade 1 com dureza carbonatada de 10 °dH	831 l	2,086 l	3,464 l	5,889 l	9,960 l
Cabeçote de filtro PURITY C 0% com bypass fixo					
Capacidade 1 com dureza carbonatada de 10 °dH	600 l	1,505 l	2,500 l	4,250 l	7,188 l
Pressão máxima de operação Temperatura da água na entrada	8.6 bar 4 - 30 °C				
Vazão nominal (perda de pressão na vazão nominal)	60 l/h (0.25 bar)			100 l/h (0.5 bar)	
Dimensões (L/P/A) com cabeçote de filtro	119/108/268 mm	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Peso (seco/molhado)	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
Conexões (entrada/saída)	G 3/8" ou John Guest 8 mm (JG 8)				
Posição operacional Operação	horizontais e verticais				
PURITY C Quell ST	Número do item				
Cartucho de filtro	1002730 (Pack 1) 102831 (Pack 20)	102828 (Pack 1) 102829 (Pack 6)	102826 (Pack 1) 102827 (Pack 3)	1002045 (Pack 1)	1012446 (Pack 1)
Cabeça de filtro 0 % ² (G 3/8" JG 8)	1002949 (Pack 1)/297177 (Pack 20) 1002942 (Pack 1)/297176 (Pack 20)				
Cabeça de filtro 30 % ³ (G 3/8" JG 8)	1002952 (Pack 1)/297175 (Pack 20) 1002945 (Pack 1)/297174 (Pack 20)				
Cabeça de filtro 0 - 70 % ⁴ (G 3/8" JG 8)	1013637 (Pack 1)/1013634 (Pack 20) 1013636 (Pack 1)/1013633 (Pack 20)				
Conjunto de cabeçote de filtro PURITY C III 0-70% (Cabeçote de filtro G 3/8", válvula antirretorno, kit de teste CH, suporte de montagem na parede ⁵)	1002937				
Acessórios	Número do item				
Medidor de vazão BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041				
Kit de teste de dureza (carbonato)	710800				
Dispositivo antirrefluxo (G 3/8" JG 8)	1000639 (Pack 3) 292069 (Pack 1)				

Em nossa lista de preços, você encontrará mangueiras e conjuntos de mangueiras adequados da nossa extensa linha FlexConnect, bem como outros acessórios.

Notas

- As capacidades indicadas foram testadas e calculadas com base em condições normais de uso e da máquina. Devido a influências externas (por exemplo, variações na qualidade da água bruta ou tipo de máquina), esses resultados podem variar.
- Para refrigeradores
- Para máquinas de café e máquinas de venda automática
- Uso flexível para todas as aplicações
- Não adequado para cartuchos de tamanho C1100

Para el suministro de agua para los filtros de agua BRITA se podrá utilizar exclusivamente agua potable.

Programa de Reciclagem BRITA

A proteção do meio ambiente e a reciclagem por parte da filosofia corporativa da BRITA. Em 1992, estabelecemos um programa de reciclagem para nossos cartuchos de filtro, o primeiro em nossa indústria. Nossa planta em Taunusstein, Alemanha, processa cartuchos tanto do setor hoteleiro quanto de casas particulares.



Obtenha mais informações sobre o programa de reciclagem da BRITA:
<https://www.brita.es/reciclaje-profesionales>

Para obter mais informações, entre em contato com:

BRITA Iberia, S.L.U.
C/Valencia 307 2º- 4ª | 08009 Barcelona | España
Tel.: +34 93 34275-70 | Fax: +34 93 34275-71
csbrita@brita.net | www.profesional.brita.es

Escritórios Centrais: 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