

PURITY C Steam



Tecnologia comprovada e reinventada para fornos de pequeno e médio porte e fornos a vapor.

Os filtros de vapor PURITY C, especialmente desenvolvidos para fornos e fornos a vapor de pequeno e médio porte, reduzem a dureza carbonatada da água e, conseqüentemente, previnem o acúmulo de calcário nos equipamentos. Além disso, o filtro retém íons metálicos, como chumbo e cobre, e reduz substâncias como o cloro, que podem afetar negativamente o sabor e o aroma.

Lleno de ventajas

- A formação de depósitos de calcário e as conseqüentes avarias são reduzidas, assim como os custos adicionais de manutenção e reparação. Os jatos de vapor Finner permanecem abertos por mais tempo.
- Produtos de panificação, peixe, carne e vegetais são cozidos com perfeição, pois elementos como o cloro, que pode prejudicar o sabor e o aroma, são eliminados.
- Sistema de troca de filtro BRITA comprovado e fácil de usar.
- Configurações de mistura especialmente adaptadas para injeção direta e equipamentos tipo caldeira.
- Vazão aprimorada de até 300 l/h com queda de pressão de 1 bar.



Procurando o filtro certo?

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



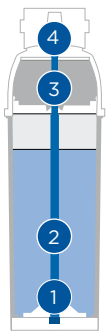
Digitize sua filtragem de água com o BRITA iQ Meter

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 partículas grosseiras.
- 2 Redução da dureza carbonática**
O filtro de vapor PURITY C reduz a dureza carbonatada, prevenindo a formação de incrustações de calcário.
- 3 Filtragem com carvão ativado**
A água passa por um filtro de carvão ativado para remover substâncias como cloro e outros elementos orgânicos, que têm um efeito negativo no sabor e no aroma.
- 4 Filtragem fina**
Ao final do processo de filtração, uma malha retém quaisquer partículas finas



A ilustração serve como explicação da tecnologia de filtração. Não está em escala.

Qualidade e segurança



Qualidade ideal da água

Excelente e consistente qualidade da água, livre de sabores e odores desagradáveis.

Máxima segurança do produto

Para um funcionamento impecável e um uso seguro.

Desempenho após um amaciador de água

O uso após um amaciador de água mantém aproximadamente 70% de sua capacidade de filtração 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 a água.

PURITY C Steam	PURITY C500 Steam	PURITY C1100 Steam
Tecnologia	descarbonização	
Cabeçote de filtro de vapor PURITY C com mistura variável		
Capacidade ¹ para forno/forno misto (com dureza de carbonato de 10 °dH e ajuste de mistura ¹)	4,675l	7,907l
Sistema de filtração*		
Máx. pressão operacional	De 2 bar a máx. 8,6 bar	
Temperatura de entrada de água	4 - 30 °C	
Vazão com perda de pressão de 1 bar	300l/h	
Fluxo nominal	100l/h	
Perda de pressão na vazão nominal	0,1bar	0,2bar
Dimensões (L/P/A) com cabeçote de filtro	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Peso (seco/molhado)	4,6/6,9 kg	7,7/12,5 kg
Conexões de entrada e saída de água	G3/8"	
Posição operacional	horizontais e verticais	
Operação	Pode ser utilizado após as unidades internas de amolecimento.	
PURITY C Steam	Número do pedido	
Cartucho de filtro	1023320 (Pack 1)	1023328 (Pack 1)
Cabeça de filtro	1023325 (Pack 1)	
Conjunto de cabeçote de filtro de vapor PURITY C (cabeçote de filtro, válvula de retenção de 3/8", testador de dureza de carbonato, kit redutor de rosca interna de 3/8" para rosca externa de 3/4" (pacote com 2)	1026234	
Acessórios	Número do pedido	
Válvula de retenção 3/8"	1000639 (Pack 3)	
Teste de dureza de carbonato	710800	
Kit redutor de rosca interna de 3/8" para rosca externa de 3/4"	1000898 (Pack 2)	
Mangueira DN13, 2,0 m, 3/4" - 3/4"	1007721	
BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041	
Notas	¹ As capacidades indicadas foram testadas e calculadas em condições normais de uso da máquina. Podem ocorrer desvios desses resultados devido a fatores externos (por exemplo, variações na qualidade da água, tipo e/ou uso da máquina).	

*Os filtros de vapor PURITY C só podem ser operados com o cabeçote de filtro de vapor PURITY C. A água de alimentação utilizada no sistema de filtração de água BRITA deve ser exclusivamente de qualidade potável.

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