

PURITY C1100 XtraSafe



Een dubbele verdediging tegen corrosief water voor stoom- en koffieapparatuur

Water met een hoog zout- en gipsgehalte kan combisteamers en -ovens, koffieapparaten en andere waardevolle apparatuur aantasten. Het kan aanzienlijke schade en extra onderhoud veroorzaken en eerdere vervanging van onderdelen noodzakelijk maken.

BRITA ontwikkelde PURITY C1100 XtraSafe met precies deze uitdagingen in gedachten. Het patroon biedt gerichte bescherming tegen de chloriden, sulfaten en gips die in bepaalde regio's in het leidingwater voorkomen. Het maakt gebruik van een effectief filtratieproces in vijf stappen, inclusief dubbele ionenwisselaars, om uw water betrouwbaar te verbeteren.

Bovendien zorgen de aanbevolen bypassinstellingen voor de filtratie voor de ideale watersamenstelling, inclusief precies de juiste carbonaathardheid, voor heerlijk smakende koffie, perfect gestoomde groenten, vlees en andere gerechten, plus onweerstaanbaar gebakken producten en gebak.

Uw voordelen

- Speciaal ontworpen voor water met veel zouten en gips
- Dubbele verdediging: twee ionenwisselaars beschermen uw apparatuur tegen corrosie, kalk- en gipsafzettingen
- Voorkomt schade die voortijdige vervanging van onderdelen vereist
- De filtratie-bypassinstellingen zijn specifiek afgestemd op het stomen van voedsel en het zetten van koffie
- De BRITA Professional Filter Service-app gebruikt gegevens over lokale watercondities om gebruikersspecifieke aanbevelingen te berekenen voor capaciteit- en filtratie-bypassinstellingen



BRITA Professional Filter Service-App

De Filter Service-app is uw ideale assistent. Deze unieke, uitgebreide tool helpt bij het bepalen van het juiste type en formaat van de filter voor uw exacte behoefte. Het biedt uitgebreide installatie-uitleg voor technici, berekent wanneer patronen moeten worden vervangen en heeft een overvloed aan andere, innovatieve functies.

Download gratis op



Of ga naar <https://professional.brita.net/app>

Uitgebreide filtratietechnologie

- 1 Voorfiltratie**
Ten eerste vangt een voorfilter grove deeltjes op.
- 2 Vermindering van kationen**
Deze fase reduceert carbonaat en permanente hardheid, en verschillende kationen. Dit helpt kalk te voorkomen.
- 3 Vermindering van anionen**
Dit medium verwijdert resterende ionen (anionen), zoals chloriden en sulfaten, om het risico op corrosie en gipsafzetting te reduceren.
- 4 Actieve koolstof**
Het water wordt vervolgens gefilterd met actieve koolstof, waardoor stoffen die de smaak en het aroma nadelig kunnen beïnvloeden worden verwijderd.
- 5 Fijnfiltratie**
Aan het einde van het filtratieproces houdt een vlies fijne deeltjes vast.



De afbeelding dient ter toelichting van de filter-technologie. Het is niet op schaal.

Kwaliteit en veiligheid



Optimale waterkwaliteit

Uitstekende en consistente waterkwaliteit – vrij van stoffen die de nadelig zijn voor de smaak of het aroma.

Maximale productveiligheid

Voor constante werking en veilig gebruik.

Gebruiksvriendelijk

Gebruik is eenvoudiger en gemakkelijker dan ooit.

De levensmiddelenkwaliteit van BRITA Professional waterfilterproducten is getest en gecontroleerd door onafhankelijke instituten.

KTW
getest*



*geldt voor alle materialen die in contact komen met water

PURITY C1100 XtraSafe

Technologie	Volledige demineralisatie
Capaciteit ¹	Gebruikersspecifieke capaciteitsberekening via de BRITA Professional Filter Service-app
Bedrijfsdruk	2 bar – max. 8,6 bar
Temperatuur van binnenkomend water	4–30 °C
Aansluitingen wateringang/wateruitgang	G3/8" of John Guest 8 mm
Doorstroomvolume met 1 bar drukverlies	300 l/u
Nominale doorstroming	100 l/u
Drukverlies bij nominale doorstroming	0,2 bar
Gewicht (droog/hat)	7,7/12,5 kg
Afmetingen (B/D/H) van filtersysteem	184/184/557 mm
Afmetingen (B/D/H) van filterpatroon	184/184/548 mm
Gebruikssituatie	Verticaal
Patronen en filterkoppen	Bestelnummers
PURITY C1100 XtraSafe	1043056 (Pack 1)
Filterkop 0-70%, G3/8"	1013637 (Pack 1)
Filterkop 0-70%, JG 8	1013636 (Pack 1)
Filterkop PURITY C Steam G3/8"	1023325 (Pack 1)
Accessoires	Bestelnummers
BRITA doorstroommeter 10–100	1033041 (Pack 1)
Testkit voor totale- en carbonaathardheid	710403

U vindt bijbehorende slangen en slangensets voor ons uitgebreide FlexConnect-aanbod evenals overige accessoires in onze prijslijst.

Toelichting	¹ De kenmerken zijn getest en gebaseerd op een normale toepassing en machine-omstandigheden. De resultaten kunnen afwijken ten gevolge van externe invloeden (bijv. drinkwaterkwaliteit en/of type machine).
-------------	---

Alleen water met de juiste drinkwaterkwaliteit mag als watertoevoer voor BRITA-waterfilters worden gebruikt.

Neem voor meer informatie contact op met:

BRITA GmbH | Nederland, België, Luxemburg
Kanaalijk Noord 109 G | 5642 JA Eindhoven | Nederland
Tel.: +31 40281 39-59 | Fax: +31 40281 84-36
binnendienst@brita.net | www.brita.nl | www.brita.be

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

Het BRITA recyclingprogramma

Milieubescherming en recycling zijn onderdeel van de BRITA-bedrijfsfilosofie. Al in 1992 hebben we een recyclingprogramma voor onze filterpatronen opgezet, het eerste in onze branche.



Onze fabriek in Taunusstein, Duitsland, verwerkt patronen van zowel de horeca-branche als privéhuishoudens.

Meer informatie over het BRITA Recycling-programma: brita.nl/recycling-professional