

PURITY C1100 Clean & PURITY C1100 Clean Extra



Stralend schoon servies en streeploos glaswerk

PURITY C Clean en PURITY C Clean Extra werden speciaal ontwikkeld voor onderbouw vaatwassers, toegepast in bistro's, bars, kleinere restaurants en kantines. Beide filtersystemen verminderen de waterhardheid en verminderen daarbij kalkaanslag en garanderen stralend schoon glaswerk, bestek en servies - direct uit de vaatwasser - zonder dat er handmatig gepoleerd hoeft te worden.

Zoals PURITY C Clean goede wasresultaten garandeert voor dagelijks gebruik, voldoet PURITY C Clean Extra aan de hoogste eisen met superieure prestaties en schitterende glans. Beide systemen verlengen de levensduur van je vaatwasser, verminderen onderhoudskosten en zijn eenvoudig te installeren en vervangen.

Ongeacht de samenstelling van jouw leidingwater of de wensen van je gasten: kies de juiste filteroplossing voor jou.

De voordelen voor jou

- **PURITY C Clean:** glazen, servies en bestek, schoon en zonder watervlekken
- **PURITY C Clean Extra:** sprankelend heldere glazen, stralend wit servies en super schoon servies zonder strepen en vlekken voor de hoogste kwaliteit zonder handmatig poleren
- Beschermde jouw vaatwasser tegen kalkaanslag en daarbij horend machineuitval en een langere levensduur
- Kostenbesparend voor kleinere bedrijven - een betaalbare eerste investering, lagere onderhouds- en reparatiekosten voor je vaatwasser
- Betrouwbaar en duurzaam met het betrouwbare PURITY C platform
- Eenvoudig te installeren en minimaal onderhoud door snel en eenvoudige filtervervanging

KTW
tested*



*geldt voor alle materialen die in contact komen met water



Zoek je het juiste filter?

Download de gratis BRITA Professional Service Filter App om de juiste filterpatroon te selecteren en installatiehulp te krijgen.

Digitaliseer je waterfiltratie met BRITA iQ Meter

Met BRITA iQ technologie, krijg je real-time inzichten in je filterportfolio, verzekerd van volledige transparantie en volledige controle. Connectiviteit toevoegen aan je filtersystemen laat je filterwissels voorspellen en de planning van preventieve onderhoudswerkzaamheden optimaliseren.



Systematische filtertechnologie

PURITY C1100 Clean

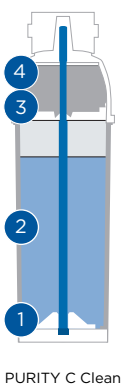
- 1

Voorfiltratie
Eerst vangt een voorfilter grove deeltjes op.
- 2

Kationenwisselaar
Dit filtermedium vermindert de kationen in het water die verantwoordelijk zijn voor de carbonaathardheid in het water. Afhankelijk van de gekozen bypass instelling, vermindert het aanzienlijk of voorkomt het volledig ongewenste kalkaanslag.
- 3

Actiefkoolfiltratie
Actieve koolstof vermindert stoffen zoals chlorine die smaak en aroma kunnen beïnvloeden.
- 4

Fijnfiltratie
Aan het einde van het filtratieproces houdt een vlies fijne deeltjes vast.



PURITY C Clean

PURITY C1100 Clean Extra

- 1

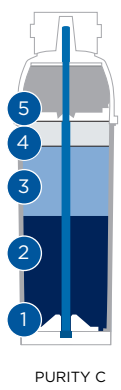
Voorfiltratie
Eerst vangt een voorfilter grove deeltjes op.
- 2

Kationenwisselaar
Dit filtermedium vermindert de kationen in het water die verantwoordelijk zijn voor de carbonaathardheid in het water. Afhankelijk van de gekozen bypass instelling, vermindert het aanzienlijk of voorkomt het volledig ongewenste kalkaanslag.
- 3

Anionenwisselaar
Afhankelijk van de gekozen bypass-setting, vermindert of verwijdert dit filtermedium de resterende anionen in het water, zoals chlorides en sulfaten, die zouden kunnen leiden tot afzettingen.
- 4

Actiefkoolfiltratie
Actieve koolstof vermindert stoffen zoals chlorine die smaak en aroma kunnen beïnvloeden.
- 5

Fijnfiltratie
Aan het einde van het filtratieproces houdt een vlies fijne deeltjes vast.



PURITY C Clean Extra

	PURITY C1100 Clean		PURITY C1100 Clean Extra
Technologie	gedeeltelijke demineralisatie		volledige demineralisatie
Capaciteit¹ bij een carbonaathardheid van 10 °dH (0 % bypass)	9.000 l		-
Capaciteit¹ bij een totale hardheid van 10 °dH (0 % bypass)	-		3.200 l
Temperatuur van binnenkomend water en bijhorende bedrijfsdruk	Koud ingaand water: 4 - 30°C bij 2 - 8.6 bar Warm ingaand water: 31 - 60°C bij 2 - 6 bar		
Doorstroomvolume met 1 bar drukverlies	300l/u		
Afmetingen (B/H) van filtersysteem	557 x 184 mm		
Gewicht (droog/nat)	7.7 / 12.5 kg		
Gebruikssituatie	horizontaal en verticaal		verticaal
Gebruik na centrale ontharder	mogelijk (capaciteitsvermindering van 30%)		niet mogelijk
	Bestelnummers		
Filterpatroon	1058679		1058682
Filterkop O-3 G3/8"	1023325		
Accessoires	Bestelnummers	Accessoires	Bestelnummers
FlowMeter 100-700 G3/4" FT² x G3/4" MT³	1033042	Reduceerset G3/8" FT x G3/4" MT (Pack 2)	1000898
iQ Meter 100-700 G3/4" FT x G3/4" MT	1057523	Carbonaathardheid testkit	710800
Terugslagklep G3/8" FT x G3/8" MT (Pack 3)	1000639	Totale hardheid testkit	536754
Aansluitboog G3/8" FT x G3/8" MT	1007740	Filterkopset O-3 PURITY C	1026234

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

Aanbevolen richtlijnen voor gebruik van gedeeltelijke- of volledige demineralisatie

	gedeeltelijke demineralisatie	volledige demineralisatie
	Conductiviteit⁴	
Glazen	< 300 µS/cm	> 300 µS/cm
Bestek	< 80 µS/cm	> 80 µS/cm
Servies	algemeen aanbevolen	niet nodig

Toelichtingen	¹De vermelde capaciteiten zijn op basis van de gebruikelijke toepassings- en machineomstandigheden getest en berekend. Op basis van de externe invloedsfactoren (bijvoorbeeld onbehandeld water van wisselende kwaliteit en / of machinetype) kunnen er afwijkingen ten opzichte van deze waarden ontstaan. ²FT = female thread ³MT = male thread ⁴Aanbeveling gebaseerd op het aandeel van de conductiviteit in het ingaande water dat niet veroorzaakt wordt door carbonaathardheid. Formule: Conductiviteit van het (ongefilterde) drinkwater_(in °dH) - (carbonaathardheid van het ongefilterde drinkwater_(in °dH) * 30). Vergelijk het resultaat met de aanbevelingen.
---------------	---

Als toevoerwater voor BRITA waterfilters mag uitsluitend water van drinkwaterkwaliteit worden gebruikt.

BRITA Recycling Programma

Duurzaamheidsdoelen zijn niet langer optioneel, maar essentieel voor organisaties.

Het BRITA Recyclingprogramma helpt je deze naadloos te integreren in de bestaande bedrijfsvoering door middel van een langdurig bewezen retouroplossing. Dit vermindert de interne afvalverwerking, maakt opslagruimte vrij en verlaagt kosten.

Geef je bedrijf een boost door gebruikte filterpatronen te retourneren voor recycling: www.brita.nl/recycling-professional

Neem voor meer informatie contact op met:

BRITA Benelux B.V.
High Tech Campus 5 | 5656 AE Eindhoven | Nederland
Tel.: +31 40 281 3959
binnendienst@brita.net | www.brita.nl | www.brita.be

Hoofdkantoor: 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