PURITY C iQ

Intelligent, cloud-based filtersysteem voor betere machinebescherming, consistente kwaliteit en efficienter plannen van filterwissels

PURITY C iQ biedt een betrouwbare machinebescherming door het risico op incorrecte installatie te minimaliseren. Plug-and-play technologie maakt installatie eenvoudiger dan ooit. PURITY C iQ lost alle problemen omtrent veranderende watercondities op. Het intelligente systeem meet de ingaande watersamenstelling door sensoren en stelt automatisch de bypass voor de filterpatroon in*. De verfijnde algoritmes detecteren veranderen in het water en past de bypass-instelling automatisch aan naar de gewenste carbonaathardheid, zonder onderbreking in de werking van het filter.* Dit garandeert consistente en optimale kwaliteit van de dranken gedurende de levensduur van het filterpatroon. Door gebruik van de BRITA iQ Portal, krijg je een overzicht in alle geïnstalleerde en geregistreerde iQ filterpatronen - in al je locaties. Daardoor maakt PURITY C iQ het mogelijk om een uitmuntend niveau van efficiëntie te behalen in serviceplanning en filterwissels.

PURITY C iQ – voor nog effectievere machinebescherming, consistente kwaliteit en efficiënte serviceplanning.

* Alleen PURITY C iQ Quell ST

De voordelen voor jou

- Automatisering verkleint het risico op installatiefouten voor optimale machinebescherming
- Constante wateranalyse en automatische filterinstellingen zorgen voor een consistente kwaliteit
- Data transparantie in de BRITA iQ Portal maakt het mogelijk om servicebezoeken en filterwissels beter in te plannen, wat servicekosten bespaart



Het systeem dat drie functies in één filterkop combineert.

Digitaal. Zeer efficiënt:
PURITY C iQ bundelt belangrijke functies in één systeem.

Automatische water analyse

Automatische bypass

Automatische capaciteitsberekening

De meest geavanceerde datatransfer technologie.

PURITY C iQ gebruikt een eenvoudige plug-and-play verbinding - wat ervoor zorgt dat integratie in het on-site netwerk niet nodig is. De verbinding met de cloud wordt volledig automatisch tot stand gebracht. Een eenvoudige registratie van de filterkop is alles wat nodig is. Er is ook geen additionele simkaart of abonnement nodig voor de datatransmissie.



BRITA iQ Platform
(Microsoft-based)

PURITY C iQ
Online verbinding met het BRITA iQ Platform

BRITA iQ Portal
Data wordt gedurende de dag verzameld en wordt eens per dag verzonden naar de iQ Portal, waar het direct inzichtelijk is voor de gebruiker

Beschikbaar in PURITY C iQ Quell ST, PURITY C iQ Finest, PURITY C50 iQ Fresh en PURITY C1000 iQ

	PURITY C iQ Quell ST	PURITY C iQ Finest	PURITY C50 iQ Fresh	PURITY C1000 iQ AC
PURITY C50 Fresh			1044864 (pack 1)	
PURITY C150	1044845 (pack 1)	1044846 (pack 1)		
PURITY C300	1044850 (pack 1)	1044852 (pack 1)		
PURITY C500	1044856 (pack 1)	1044861 (pack 1)		
PURITY C1000 AC				1053886 (pack 1)
PURITY C1100	1044862 (pack 1)	1044863 (pack 1)		
PURITY C iQ filterkop G3/8	1043638 (pack 1)			
Technische data	PURITY C iQ G3/8“			
Afmetingen	121 x 98 x 105 mm			
Gebruikssituatie	horizontaal* en verticaal			
Doorstroomsnelheid	0,1 - 2 l/min			
Max. bedrijfsdruk	2 - 8,6 bar			
Drukverlies	0,1 - 1,1 bar			
Watertemperatuur	4 - 30 °C			
Omgevingstemperatuur	4 - 40 °C			
Opslag/transport temperatuur	-20 - 50 °C			
IP-rating	IPX4			
USB kabel lengte	Max. 2 m			
Ingaande connectie	G 3/8“			
Uitgaande connectie	G 3/8“			
Voltage	5 VDC/500 mA (USB 2.0 compliant)			
Stroomadapter	100-240 V, 50/60 Hz, 0,3 A, max. Output 5 W (5 VDC/1A)			
Accessoires	Bestelnummers			
Terugslagklep G 3/8“	1000639 (pack 3)			

Je vindt bijbehorende slangen en slangensets voor ons uitgebreide FlexConnect-aanbod evenals overige accessoires in onze prijslijst.
* Alleen PURITY C iQ Quell ST

seitenwind.com 10/25 Errors and omissions excepted.

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