

# PURITY CLEAN /CLEAN EXTRA



## PRE ŽIARIVO LESKLÉ SKLO A ČISTÝ RIAD BEZ ŠKVRŇN

Filter PURITY Clean vodu čiastočne demineralizuje a používa sa v situáciách, kedy je uhličitanová tvrdosť vody príliš vysoká a obsah ďalších minerálnych látok vo vode nie je kriticky vysoký.

S filtrom PURITY Clean Extra je výsledkom plne demineralizovaná voda a používa sa v miestach s vysokým obsahom ďalších minerálov vo vode. Ako usmernenie pre výber správneho typu filtra sa môže použiť hodnota vodivosti dekarbonizovanej vody (meraná v  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ).

### ZVOĽTE ČISTOTU. ZVOĽTE EKOLÓGIU.



Ochrana životného prostredia a recyklácia sú súčasťou firemnej filozofie BRITA. Vytvorili sme program recyklácie použitých filtračných patrón.

Od roku 1992 môžu byť všetky časti patrón BRITA spracované tak, aby sa materiály mohli kompletne recyklovať.

### VAŠE VÝHODY

- PURITY Clean: sklo, biely riad a príbory vyzerajú čisté a bez škvŕn - bez ručného leštenia
- PURITY Clean Extra: lesknúce sa sklo, lesklý biely riad a príbory bez šmúh a flakov pre najvyššie nároky bez ručného leštenia
- Zabraňuje usadzovaniu vodného kameňa v stroji, preto fungujú dlhšie bez straty účinnosti
- Opravy a servisné náklady sú zreteľne nižšie
- Jednoduchá manipulácia vďaka systému výmeny kartuše PURITY
- Vhodné pre použitie s horúcou vodou (do 60°C)



## VIACNÁSOBNÁ FILTRÁCIA

### 1 Predfiltrácia

Jemná tkanina na vstupe zadržiava hrubé častice a svojím rozvodným systémom vody zabezpečuje vysoké využitie filtračného média.

### 2 Redukcia uhlíčovanej tvrdosti vody

Zníženie uhlíčovanej tvrdosti. Výsledkom je zabránenie vzniku vodného kameňa. Vďaka aktívnemu uhlíu sa tiež redukujú nechcené chuťové a aromatické prvky, ako je napríklad chlór.

### 3 Redukcia celkovej tvrdosti vody

(len PURITY 1200 Clean EXTRA)

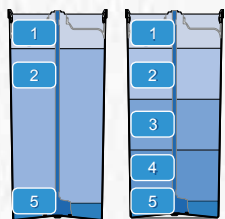
Táto časť eliminuje celkovú tvrdosť a minerály nespôsobiace tvrdosť (katióny).

### 4 Redukcia aniónov (len PURITY 1200 Clean EXTRA)

Toto filtračné médium odstraňuje zvyšné ióny (anióny).

### 5 Jemná filtrácia

Na konci procesu filtrácie zadrží jemná tkanina všetky drobné častice.



PURITY 1200 Clean PURITY 1200 Clean EXTRA

Ilustrácia slúži ako vysvetlenie filtračnej technológie. Nie je v merítke.

## KVALITA A BEZPEČNOSŤ

### Optimálna kvalita vody

Vynikajúca a stála kvalita vody - bez nežiadúcich pachutí a zápachov.

### Maximálna bezpečnosť výrobku

Prevádzka bez výpadkov a bezpečné použitie.

### Jednoduché použitie

Ovládanie je jednoduchšie a ľahšie než kedykoľvek predtým.

Potravinárska bezpečnosť vodných filtrov a výrobkov BRITA Professional je pravidelne testovaná a monitorovaná nezávislými inštitútmi.



tested\*

\* Vztahuje sa na všetky materiály v styku s vodou



	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Technológia	čistočná demineralizácia	úplná demineralizácia
Kapacita <sup>1</sup> pri uhlíčovanej tvrdosti 10 °dH (0 % obtok)	12,000l	–
Kapacita <sup>1</sup> pri celkovej tvrdosti 10 °dH (0 % obtok)	–	5,000l
Max. prevádzkový tlak	6 bar	6 bar
Teplota vstupnej vody	4–60 °C	4–60 °C
Prietok pri strate tlaku 1 bar	850l/h	850l/h
Menovitý prietok	300l/h	300l/h
Tlaková strata pri menovitom prietoku	0.45 bar	0.45 bar
Rozmery (výška / šírka)	550/288 mm	550/288 mm
Hmotnosť (suchý / zavodený)	18/24 kg	18/24 kg
Prípojky (vstup / výstup)	G 1"/G 3/4"	G 1"/G 3/4"
Prevádzková poloha	vodorovná a zvislá	vodorovná a zvislá

	Objednávacie číslo	
Nový filter (komplet s filtračnou kartušou)	292083	1008200
Náhradná kartuša	315645	1008197

Príslušenstvo	Objednávacie číslo
BRITA FlowMeter 100–700 A	298905
GH Tester celk. tvrdosti vody (pre PURITY 1200 Clean Extra)	536754
KH Tester uhlíčovanej tvrdosti vody (pre PURITY 1200 Clean)	710800

Vhodné hadice a hadicové sady z nášho rozsiahleho sortimentu Flex Connect, rovnako tak ako ďalšie príslušenstvo nájdete v našom cenníku.

Odporúčané pokyny pre použitie úplnej demineralizácie (vodivosť \*)

	Čistočná demineralizácia	Úplná demineralizácia
	Vodivosť*	
Sklo	< 300 µS/cm	> 300 µS/cm
Prístroje	< 80 µS/cm	> 80 µS/cm
Riad	obvykle	nie je potrebné

\* Približné hodnoty (s uhlíčovovou tvrdosťou 0 °dH)

Poznámky

<sup>1</sup>Uvedené kapacity boli testované a vypočítané pre bežné aplikácie a prevádzkové podmienky. Na základe rôznych vonkajších vplyvov (napr. kolísajúca kvalita surovej vody, alebo typ stroja) môžu nastať odchýlky od uvedených hodnôt.

Ako prívod vody k filtrom BRITA smie byť použitá výhradne pitná voda.

## KONTAKTUJTE NÁS:

BRITA GmbH  
Heinrich-Hertz-Straße 4  
65232 Taunusstein  
Germany  
Tel.: +49 6128 746-5765  
Fax: +49 6128 746-5010  
professional@brita.net  
www.professional.brita.net

Aqualink s.r.o.  
Cacovická 54  
CZ - 614 00 Brno  
Tel.: +420 545 214 242  
Fax: +420 545 214 243  
info@aqualink.sk  
www.aqualink.sk

## APLIKÁCIA AQUASIST



AQUASIST je bezplatné softvérové riešenie pre správu filtrov BRITA Professional. Prehľad inštalácií filtrov, objednávky aj manuály na jednom mieste. V kombinácii s mobilnou verzou je AQUASIST silným nástrojom pre efektívnu správu filtrácie vody vo všetkých prevádzkach. Dostupné pre PC, iOS a Android.