

PURITY QUELL ST



CHUŤ A FUNKCIONALITA PRE GASTRONÓMIU

Od špičkových technológií v modernej gastronómii sa vyžaduje konštantný vysoký výkon. Pre zaistenie tohto výkonu za všetkých okolností, je potrebné pracovať s optimálne upravenou vodou.

Rovnomerná kvalita vody počas celej doby životnosti filtra a spoľahlivé odstránenie nežiadúcich pachutí a zápachu zabezpečí najvyššiu kvalitu a optimálnu arómu pre vaše nápoje, rovnako ako spoľahlivú ochranu stroja.

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

- Odstránenie nežiadúcich pachutí a zápachu v celom filtráte (vrátane obtokovej vody)
- Plne rozvinutá aróma kávy
- Možnosť prispôbiť obtok vlastnostiam vody v danej lokalite
- Redukcia tvorby vodného kameňa a následných porúch stroja
- Výrazne nižšie náklady na údržbu a opravy



VIACNÁSOBNÁ FILTRÁCIA

1 Predfiltrácia

Špeciálny materiál zachytáva hrubé mechanické nečistoty a vďaka svojej plošnej forme zaisťuje rovnomerný rozvod vody, čo zvyšuje efektivitu využitia následne ďalšieho filtračného média.

2 Redukcia uhlíkatovej tvrdosti vody

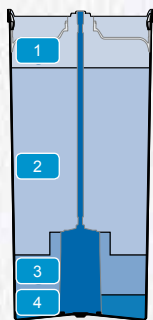
Filtračné médium PURITY Quell ST riadene znižuje uhlíkatovú tvrdosť vody. Výsledkom je zamedzenie tvorby nežiadúceho vodného kameňa.

3 Filtrácia aktívnym uhlím

Všetka voda - vrátane obtokovej vody - preteká cez stupeň s aktívnym uhlím, ktorý z vody odstráni látky spôsobujúce nežiadúce zápachy a pachute.

4 Jemná filtrácia

Na konci filtračného procesu sú pomocou špeciálnej tkaniny odstránené veľmi jemné mechanické nečistoty.



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 výrobu

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.



ACS conform



KTW tested*



* Vzťahuje sa na všetky materiály v styku s vodou

| PURITY QUELL ST | 450 | 600 | 1200 |
|---|---|---------------|---------------|
| Technológia | dekarbonizácia | | |
| Kapacita ¹ pre kávovary / nápojové automaty (pri uhlíkatovej tvrdosti 10°dH / nastavenie obtoku na 40%) | 4,217l | 7,207l | 13,187l |
| Porovnávací kapacita podľa DIN 18879-1: 2007: Porovnávací kapacita je štandardizovaný indikátor pre porovnanie rôznych filtrov. Porovnávací kapacita je stanovená za extrémnych podmienok. Využitelná kapacita v praktickej prevádzke je bežne jednoznačne vyššia ako porovnávací kapacita a môže sa výrazne líšiť v závislosti na prevádzkových podmienkach. | | | |
| Porovnávací kapacita | 2,240l | 4,420l | 7,253l |
| Max. prevádzkový tlak | 6.9 bar | | |
| Prevádzková teplota vody | 4–30 °C | | |
| Prietok pri tlakovej strate 1 bar | max. 350l/h | | |
| Menovitý prietok | 60l/h | 120l/h | |
| Tlaková strata pri menovitom prietoku | max. 0.12 bar | max. 0.36 bar | max. 0.32 bar |
| Rozmery (výška / šírka) | 408/249 mm | 520/249 mm | 550/288 mm |
| Hmotnosť (suchý / zavodnený) | 10/12 kg | 12/15 kg | 18/24 kg |
| Prípojky (vstup / výstup) | G 1" G 3/4" | | |
| Prevádzková poloha | vodorovná alebo zvislá | | |
| Inštalácia | za domovým či centrálnym zmäkčovačom je možná | | |
| PURITY Quell ST | Objednávacie číslo | | |
| Nový filter (Kompletný systém vrátane filtračnej kartuše) vrátane elektronickej zobrazovacej jednotky | 1009227 | 1009229 | 1009231 |
| Nový filter (Kompletný systém vrátane filtračnej kartuše) bez elektronickej zobrazovacej jednotky | 1009228 | 1009230 | 1009232 |
| Výmenná kartuša | 273000 | 273200 | 273400 |

| Príslušenstvo | Objednávacie číslo |
|--------------------------------|--------------------|
| BRITA FlowMeter 100–700 A | 298905 |
| KH Tester uhlíkatovej tvrdosti | 710800 |

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

| Náhradné súčiastky | Objednávacie číslo |
|---|--------------------|
| Veko tlakovej nádoby filtra s elektronicou zobra. jednotkou | 272000 |
| Veko tlakovej nádoby filtra bez elektronickej zobra. jednotky | 272100 |

| | |
|----------|--|
| Poznámky | ¹ 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.