

PURITY STEAM



OPTIMÁLNÍ KVALITA VODY PRO KONVEKTOMATY A PECE

Pomocí filtru PURITY Steam jsou ionty vápníku a hořčíku selektivně odstraňovány z pitné vody metodou průtoku iontoměníčem. Filtrační materiál navíc váže kovy, jako je olovo a měď, a snižuje obsah látek, které negativně ovlivňují chuť a vůni, stejně jako organické kontaminanty. Zvýšený průtok a snížená ztráta tlaku také umožňují bezproblémový provoz velkých konvektomatů a pecí.

ZVOLTE ČISTOTU. ZVOLTE EKOLOGII.



Ochrana životního prostředí a recyklace jsou součástí firemní filozofie BRITA. Vytvořili jsme program recyklace použitých filtračních patron.

Od roku 1992 mohou být všechny části patron BRITA zpracovány tak, aby se materiály mohly kompletně recyklovat.



VAŠE VÝHODY

- Pečivo, ryby, maso a zelenina jsou připravovány k dokonalosti
- Vysoká kapacita se spolehlivým snížením tvorby vodního kamene
- Jemné parní trysky zůstávají delší dobu bez usazenin
- Nastavení obtoku jsou speciálně přizpůsobeny pro bojlerové i nástříkové systémy
- Zlepšený průtok až do 500 l/h při tlakové ztrátě 1 bar



VÍCENÁSOBNÁ FILTRACE

1 Předfiltrace

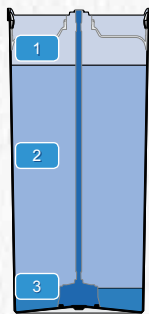
Jemná textilie na vstupu spolehlivě zadržuje hrubé částice a díky distribuci vody zajišťuje vysoké využití filtračního média - nezávisle na průtoku vody a tlaku.

2 Redukce uhlíčitanové tvrdosti vody

Filtrační médium cíleně snižuje obsah uhlíčitanů. Výsledkem je zabránění vzniku vodního kamene. Díky aktivnímu uhlí se sníží obsah chlóru, sloučenin chlóru a organických prvků. Tímto způsobem do filtrátu nevstupují nežádoucí chuťové a aromatické prvky.

3 Jemná filtrace

Na konci procesu filtrace zadrží jemná tkanina všechny drobné částice.



Ilustrace slouží jako vysvětlení filtrační technologie. Není v měřítku.

KVALITA A BEZPEČNOST

Optimální kvalita vody

Vynikající a stálá kvalita vody - bez nežádoucích pachů a zápachů.

Maximální bezpečnost výrobku

Provoz bez výpadků a bezpečné použití.

Snadné použití

Ovládání je jednodušší a snadnější než kdykoliv předtím.

Potravinářská bezpečnost filtrů vody a výrobků BRITA Professional je pravidelně testována a monitorována nezávislými instituty.



ACS conform



KTW tested*



* Vztahuje se na všechny materiály ve styku s vodou

PURITY Steam	450	600	1200
Technologie	dekarbonizace		
Kapacita ¹ s uhlíčitanovou tvrdostí 10°dH (obtoková poloha 1)	3,680 l	5,771 l	10,800 l
Porovnatelná kapacita podle DIN 18879-1:2007: srovnatelná kapacita je standardizovaným ukazatelem umožňujícím srovnání různých filtrů. Porovnatelná kapacita je stanovena za extrémních podmínek. Obvykle je využitelná kapacita v praktickém provozu zřetelně vyšší než srovnatelná kapacita a může se velmi lišit v závislosti na podmínkách použití.			
Srovnatelná kapacita	2,754 l	4,734 l	9,521 l
Max. provozní tlak	6.9 bar		
Teplota vstupní vody	4–30 °C		
Průtok při ztrátě tlaku 1 bar	max. 500 l/h		
Jmenovitý průtok	max. 120 l/h		
Tlaková ztráta při jmenovitém průtoku	0.36 bar		
Rozměry (výška/šířka)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Hmotnost (suchý / zavodněný)	10/12 kg	12/15 kg	18/24 kg
Připojky (vstup / výstup)	G1"/G3/4"		
Provozní poloha	vodorovná a svislá		
Provoz	Zapojení za centrálním změkčovačem možné		

PURITY Steam	Objednací číslo		
Nový filter (komplet s novou kartuší) s měřicí a zobrazovací jednotkou	1002912	1002918	1002923
Nový filter (komplet s novou kartuší) bez měřicí a zobrazovací jednotky	1000654	1000245	1000226
Náhradní kartuše	1000653	1000252	1000231

Příslušenství	Objednací číslo
BRITA FlowMeter 100–700 A	298905
KH Tester uhlíčitanové tvrdosti	710800

Vhodné hadice a hadicové sady z našeho rozsáhlého sortimentu Flex Connect, stejně tak jako další příslušenství, najdete v našem ceníku.

Poznámky

¹ Uvedené kapacity byly testovány a vypočítané pro běžné aplikace a provozní podmínky. Na základě různých vnějších vlivů (např. kolísající kvalita surové vody, nebo typ stroje) mohou nastat odchylky od uvedených hodnot.

* Jako přívod vody k filtrům BRITA smí být použita výhradně 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.cz
www.aqualink.cz

APLIKACE AQUASIST



AQUASIST je bezplatné softwarové řešení pro správu filtrů BRITA Professional. Přehled instalací filtrů, objednávky i manuály na jednom místě. V kombinaci s mobilní verzí je AQUASIST silným nástrojem pro efektivní správu filtrace vody ve všech provezech. Dostupné pro PC, iOS a Android.