

BRITA[®]
Professional

CON BRITA IL CAFFÈ È SEMPRE UN PIACERE

Per le applicazioni legate al caffè

Ottimizzazione professionale dell'acqua per la preparazione di caffè e specialità a base di caffè





Sia che si tratti di un classico espresso, sia che si tratti di una golosa specialità da esso ottenuta, il caffè è composto sempre in gran parte da acqua, e quindi il suo gusto ne è direttamente influenzato. I filtri BRITA Professional aiutano ad ottenere l'acqua della miglior qualità per la preparazione del caffè a partire dall'acqua potabile, standardizzandone le caratteristiche organolettiche e funzionali.

I filtri BRITA Professional trasformano l'acqua potabile in acqua ideale per il caffè, che fa la differenza sia dal punto di vista del sapore che della funzionalità.



**CON BRITA
IL CAFFÈ HA UN
GUSTO SEMPLICEMENTE
STRAORDINARIO**

CON BRITA SOLTANTO IL MEGLIO DELL'ACQUA PER IL CAFFÈ



App
per la gestione
del filtro

Scaricate gratuitamente BRITA Professional FilterManager e ricevete un promemoria per il vostro prossimo cambio di filtro – automaticamente, ovunque voi siate.

Per smartphone e tablet pc.

Per ulteriori informazioni consultate:
professional.brita.net/app



Dagli esperti dell'acqua per gli intenditori di caffè

Quasi nient'altro subisce rigorosi controlli come l'acqua potabile nel mondo occidentale. Ciononostante nella preparazione del caffè è opportuno trattare l'acqua per migliorarne gli aspetti qualitativi o funzionali al fine di tale specifico utilizzo. L'acqua ideale per il caffè necessita di un equilibrato contenuto di minerali come calcio e magnesio, un determinato grado di durezza totale e una bassa percentuale di durezza carbonatica. Solamente così è possibile sviluppare pienamente l'aroma del caffè, la crema si mantiene stabile e altri ingredienti, quali latte e crema, si armonizzano perfettamente.

I filtri BRITA Professional sono in grado così di affrontare le numerose sfide poste dall'acqua nella preparazione del caffè.

La prima sfida –

Durezza dell'acqua

In base al grado di durezza dell'acqua utilizzata, possono depositarsi residui di gesso e calcare nelle apparecchiature di alto valore e di conseguenza comprometterne il funzionamento. I filtri BRITA Professional riducono le sostanze responsabili di tali depositi nell'acqua e portano tali valori ad un livello ottimale.

La seconda sfida –

Sostanze dall'odore e dal sapore sgradevoli

In numerose parti del mondo, la disinfezione dell'acqua potabile con il cloro è largamente praticata. Piccole quantità di cloro influiscono negativamente sul gusto e l'odore del caffè, in quanto sviluppano un retrogusto amaro e coprono i delicati e squisiti aromi del caffè. Grazie ai filtri BRITA Professional, tali sostanze sgradevoli vengono eliminate efficacemente.

La terza sfida –

Impurità e particelle fini

Indipendentemente dalla qualità della miscela utilizzata, il risultato in tazza è condizionato in larga misura dall'acqua impiegata, che influenza l'aspetto, l'aroma ed il gusto del prodotto finito. Gli speciali filtri meccanici dei filtri BRITA Professional trattengono tali particelle e proteggono le macchine di alto valore.





IntelliBypass® Technologie

Una parte di acqua di by-pass indipendente dal flusso volumetrico, garantisce una qualità dell'acqua costante anche con portate d'acqua ridotte. Questo vale anche per bevande ristrette come ad esempio il caffè.

IntelliBypass® permette

- Qualità dell'acqua costante
- Gusto gradevole delle bevande
- Protezione più sicura della macchina



	PURITY C Quell ST						PURITY Quell ST		
	C25	C50	C150	C300	C500	C1100	450	600	1200
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10°dH Regolazione del by-pass del 40% – PURITY C Quell ST e PURITY Quell ST Capacità ¹ a una durezza totale di 10°dH Regolazione del by-pass del 0% ² – PURITY Finest C500 e PURITY Finest Capacità ¹ PURITY Fresh C50	352l	960l	2.408l	4.000l	6.800l	11.500l	4.217l	7.207l	13.187l
Pressione di esercizio max.	8,6bar						6,9bar		
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4–30°C						4–30°C		
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	max. 160l/h								
Flusso nominale	30l/h	60l/h			100l/h		60l/h	120l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,1 bar	0,25 bar			0,5 bar		max. 0,12 bar	max. 0,36 bar	max. 0,32 bar
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro – PURITY C Quell ST, PURITY Finest C500, PURITY Fresh C50 Dimensioni (altezza/diametro) – PURITY Quell ST, PURITY Finest	119/108/ 219mm	119/108/ 268mm	117/104/ 419mm	125/119/ 466mm	144/144/ 557mm	184/184/ 557mm	408/249mm	520/249mm	550/288mm
Peso (secco/bagnato)	0,8/1,2	1,0/1,6kg	1,8/2,8kg	2,8/4,2kg	4,6/6,9kg	7,7/12,5kg	10/12kg	12/15kg	18/24kg
Raccordi (entrata/uscita)	G3/8* o John Guest* 8mm						G1*/G3/4*		
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale								
Impiego	utilizzabile dietro gli impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua								
Certificazioni	TÜV, ACS, WRAS, SVGW, VA, Watermark, SINTEF, TIFQ, EAC, KTW certificato**						TÜV, ACS, WRAS, SVGW, Watermark, TIFQ, EAC, KTW certificato**		

¹ Le capacità indicate sono state calcolate e testate sulla base del rapporto tra apparecchiature e applicazioni in uso. A causa di fattori esterni (ad esempio, la qualità variabile dell'acqua non trattata e/o il tipo di apparecchiatura), i dati possono subire variazioni rispetto a quelli indicati.

² Le cartucce PURITY Finest devono essere utilizzate con una regolazione del by-pass pari allo 0%.

³ Ai sensi dello standard NSF/ANSI 42.

⁴ Ai sensi dello standard DIN 18879.

* Non disponibile per la Svizzera.

** Vale per tutti i materiali a contatto con l'acqua.

Tecnologia

Decarbonizzazione⁴

La soluzione per coloro che vogliono soddisfare le più elevate aspettative di qualità.

PURITY Quell ST è disponibile in tre diverse misure del filtro e PURITY C Quell ST in sei, per una riduzione efficace della durezza carbonatica e delle sostanze che formano calcare e odori e sapori indesiderati. Ne conseguono qualità ottimali del prodotto e lunga durata delle macchine. Inoltre, i filtri PURITY C Quell ST si caratterizzano per la semplicità di utilizzo e montaggio anche spazi ristretti. La gamma PURITY Quell ST è sempre la scelta più appropriata nel caso siano necessarie elevate portate di flusso.





PURITY Fresh C50	PURITY Finest C500	PURITY Finest	
		600	1200
12.000l	3.414l	4.400l	8.150l
8,6bar	8,6bar	6,9bar	
4-30°C	4-30°C	4-30°C	
160l/h	140l/h	max. 350l/h	
60l/h	100l/h	120l/h	
0,25bar	0,5 bar	0,36 bar	0,32 bar
119/108/268mm	144/144/557mm	520/249mm	550/288mm
0,7/1,5kg	4,6/6,9kg	12/15 kg	18/24 kg
G3/8* oder John Guest* 8mm	G3/8* oder John Guest* 8mm	G 1"/G3/4*	
orizzontale e verticale	verticale	verticale	
-	-	-	
TÜV, ACS, WRAS, Watermark, TIFQ, EAC, KTW certificato**	TÜV, ACS, WRAS, TIFQ, EAC, KTW certificato**	TÜV, ACS, WRAS, TIFQ, EAC, KTW certificato**	

	AquaAroma Crema
Dimensioni del contenitore cartuccia (l/p/a)	42,8/106,9/60,8mm
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4-30°C
Capacità ¹	80-220l
Capacità in tazze 130ml - AquaAroma e 35ml - AquaAroma Crema	2.300-6.300
Capacità in tazze 150ml	540-1.470

Tecnologia

Filtrazione al carbone attivo³

La qualità dell'acqua viene migliorata e le apparecchiature sono protette. Di conseguenza si elimina la maggior parte dei fattori di disturbo, che potrebbero essere derivare al prodotto finito dalle caratteristiche dell'acqua locale.

PURITY Fresh C50 è stata specificatamente sviluppata per le zone di acqua dolce caratterizzate da alta densità di particelle. La miscela di carbone attivo elimina in modo efficace tali particelle dalle macchine e dal prodotto finale garantendo un gusto inalterato.

Tecnologia

Addolcimento⁴

La soluzione per coloro che vogliono offrire ai propri clienti la miglior esperienza dell'espresso.

Grazie all'ideale composizione minerale dell'acqua, migliorata con PURITY Finest, gli aromi tipici vengono liberati dai chicchi di caffè, esaltando così il sapore di un autentico espresso. Inoltre, l'acqua permette di ottenere una crema dal colore e dalla consistenza stabile e trasforma sensazioni di puro piacere l'espresso e le sue specialità. Inoltre, i filtri PURITY Finest C si caratterizzano per la loro semplicità utilizzo e montaggio anche in limitate spazi ristretti. La gamma di PURITY Finest è la scelta più appropriata nel caso in cui siano necessarie elevate capacità.

Tecnologia

Decarbonizzazione

Cartucce filtranti per l'impiego nelle macchine del caffè con serbatoio dell'acqua integrato.

Queste cartucce filtranti sono concepite per il relativo impiego nei serbatoi delle macchine da caffè. In base al modello delle apparecchiature, il montaggio non necessita ulteriori attacchi o può essere necessaria l'adozione di adattatori appositi.

Attenzione: Questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.

Come acqua di alimentazione per i sistemi di filtrazione dell'acqua BRITA, deve essere utilizzata esclusivamente acqua potabile.

Sede Centrale
BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 4
D – 65232 Taunusstein

BRITA Italia S.r.l.
Via Zanica, 19K
I – 24050 Grassobbio (BG)
tel: +39 (0) 35 19 96 46 39
fax: +39 (0) 35 19 96 22 56
professionalitalia@brita.net
www.brita.it

