

Soluzioni professionali per l'ottimizzazione della vostra acqua

Soluzioni BRITA per applicazioni professionali



Tecnologia IntelliBypass®

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



IntelliBypass® permette:

- Qualità dell'acqua costante
- Gusto gradevole di pietanze e bevande
- Protezione più sicura della macchina

Contenuto

Prodotti

PURITY C Quell ST	6
PURITY C Finest	8
PURITY C Steam	10
PURITY C50 Fresh	12
PURITY C500 MinUp	14
PURITY C1000 AC	16
PURITY Quell ST	18
PURITY Steam	20
PURITY 1200 Clean	22
PURITY 1200 Clean Extra	24
PROGUARD Coffee	26
AquaGusto	28
AquaAroma/AquaAroma Crema	30
Indicatore a distanza	34
FlowMeter 10 – 100	36
FlowMeter 100 – 700	37

Tabelle di capacità e by-pass

PURITY C Quell ST	38
PURITY C Finest	46
PURITY C Steam	47
PURITY Quell ST	48
PURITY Finest	49
PURITY Steam	50
PURITY 1200 Clean	51
PURITY 1200 Clean Extra	52

Certificazioni 54

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

Panoramica dei prodotti

Prodotto	PURITY C Quell ST	PURITY C Finest	PURITY C Steam	PURITY C50 Fresh	PURITY C500 MinUp	PURITY C 1000 AC
Dimensioni	C25* C50 C150 C300 C500 C1100	C150 C300 C500 C1100	C500 C1100	C50	C500	C1000
Capacità/ Durata di utilizzo	960 - 11.500 l	1.100 - 6.000 l	4.675 - 7.907 l	15.000 l	30.000 l	10.000 l
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale	verticale	orizzontale e verticale	orizzontale e verticale	verticale	orizzontale e verticale
Campo d'impiego						
 Caffè	•	•		•	•	
 Distributori automatici	•	•		•		
 Sistemi di cottura a vapore			•			
 Forni			•			
 Lavastoviglie						
 Refrigeratore				•		•
Pagina	6	8	10	12	14	16

* Non disponibile per la Svizzera

PURITY Quell ST	PURITY Steam	PURITY Clean	PURITY Clean Extra	PROGUARD Coffee	AquaGusto	Aqua- Aroma	AquaAroma Crema
450 600 1200	450 600 1200	1200	1200	50 300 500 1100	100 250		
4.217- 13.187l	3.680- 10.800 l	12.000 l	5.000 l	La capacità varia in base alla situazione.	100-250 l o 6 mesi	81-242 l	80-220 l
orizzontale e verticale	orizzontale e verticale	orizzontale e verticale	orizzontale e verticale	verticale	orizzontale e verticale		
•				•	•	•	•
•					•	•	•
	•						
	•						
		•	•				
18	20	22	24	26	28	30	32

PURITY C Quell ST

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

PURITY C Quell ST, disponibile in cinque diversi formati di filtro, opera la riduzione della durezza carbonatica, ossia delle sostanze che formano calcare. Riduce inoltre le sostanze dall'odore e dal sapore sgradevoli e consente di ottenere una qualità ottimale del prodotto garantendo una lunga durata delle macchine. Inoltre, i filtri PURITY C Quell ST si caratterizzano per semplice utilizzo e montaggio anche in spazi ristretti di installazione.





PURITY C Quell ST	C25*	C50	C150	C300	C500	C1100
Tecnologia	Decarbonizzazione					
Testa del filtro PURITY C 0 - 70% con by-pass variabile						
Capacità¹ a una durezza carbonatica di 10 °dH. Distributori automatici/di caffè/espresso (regolazione del by-pass del 40%)	352 l	960 l	2.408 l	4.000 l	6.800 l	11.500
Testa del filtro PURITY C 30% con regolazione fissa del by-pass						
Capacità¹ a una durezza carbonatica di 10°dH	305 l	831 l	2.086 l	3.464 l	5.889 l	9.960 l
Testa del filtro PURITY C 0% con regolazione fissa del by-pass						
Capacità¹ a una durezza carbonatica di 10°dH	220 l	600 l	1.505 l	2.500 l	4.250 l	7.188 l
Capacità di riferimento ai sensi dello standard DIN 18879-1:2007. La capacità di riferimento consiste in un parametro standardizzato, utilizzato per il confronto tra filtri diversi. La misurazione della capacità di riferimento viene effettuata in condizioni estreme. Durante il funzionamento effettivo, la capacità utile è più elevata rispetto a quella di riferimento e può variare notevolmente in base alle condizioni di utilizzo.						
Capacità di riferimento	170 l	435 l	1.278 l	2.066 l	4.125 l	8.670 l
Pressione di esercizio max.	8,6 bar					
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C					
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	160 l/h	160 l/h	145 l/h	140 l/h	140 l/h	150 l/h
Flusso nominale	30 l/h	60 l/h			100 l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,1 bar	0,25 bar			0,5 bar	
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro	119/108/219 mm	119/108/268 mm	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Peso (secco/bagnato)	0,8/1,2	1,0/1,6 kg	1,8/2,8 kg	2,8/4,2 kg	4,6/6,9 kg	7,7/12,5 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest* 8 mm					
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale					
Impiego	utilizzabile a valle di gli impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua					

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.

* Non disponibile per la Svizzera

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 38 - 45.

PURITY C Finest

La soluzione ideale per coloro che vogliono offrire ai propri clienti la miglior esperienza del caffè espresso.

Grazie all'ideale composizione minerale dell'acqua, migliorata con PURITY C Finest, gli aromi tipici dell'espresso vengono sprigionati dal pannello di caffè macinato, esaltando così il sapore del caffè espresso. Inoltre, l'acqua permette di ottenere una crema dal colore e dalla consistenza ideale e rende l'espresso un piacere speciale. Inoltre, i filtri PURITY C Finest si caratterizzano per il semplice utilizzo e montaggio anche in spazi limitati.





PURITY C Finest	C150	C300	C500	C1100
Tecnologia	Addolcimento			
Capacità ¹ a una durezza totale di 10°dH e by-pass del 0%**	1.100 l	1.800 l	3.414 l	6.000 l
Pressione di esercizio max.	8,6 bar			
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C			
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	145 l/h	140 l/h	140 l/h	150 l/h
Flusso nominale	60 l/h		100 l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,25 bar		0,5 bar	
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Peso (secco/bagnato)	1,8/2,8 kg	2,8/4,2 kg	4,6/6,9 kg	7,7/12,5 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest* 8 mm			
Posizione di funzionamento	verticale			

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.

* Non disponibile per la Svizzera

** Le cartucce PURITY Finest C500 devono essere utilizzate con una regolazione del by-pass pari allo 0%.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 46.



PURITY C Steam

Tecnologia riprogettata per piccoli e medi forni a vapore e tradizionali.

I filtri PURITY C Steam, ideati appositamente per forni a vapore e forni tradizionali di piccole e medie dimensioni, riducono la durezza temporanea dell'acqua potabile e quindi prevengono la formazione di calcare. Inoltre, il supporto del filtro trattiene gli ioni metallici, come il piombo e il rame, riducendo le sostanze come il cloro, che possono compromettere il gusto e l'aroma delle pietanze.





PURITY C Steam	C500	C1100
Tecnologia	Decarbonatazione	
Capacità ¹ forni tradizionali/forni a vapore (con una durezza temporanea di 10 °dH e con un'impostazione della valvola di miscelazione in pos. 1)	4.675 l	7.907 l
Regolazione by-pass	Posizione 0: Tutti gli apparecchi nelle zone con altissima durezza dell'acqua (KH ≥ 22 °KH). Posizione 1: Forni a vapore e combinati a iniezione diretta. Posizione 2: Forni a vapore e combinati con caldaia. Posizione 3: Tutti gli apparecchi nelle zone con acqua dolce (KH ≤ 7 °KH).	
Pressione operativa massima	Da 2 bar fino a un massimo di 8,6 bar	
Temperatura di ingresso dell'acqua	4 - 30 °C	
Portata con perdita di pressione di 1 bar	300 l/h	
Flusso nominale	100 l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,1 bar	0,2 bar
Dimensioni (l/l/a) con testa del filtro	144 / 144 / 557 mm	184 / 184 / 557 mm
Peso (asciutto/bagnato)	4,6 / 6,9 kg	7,7 / 12,5 kg
Connettori in ingresso ed in uscita	G 3/8"	
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale	
Funzionamento	possibilità di installazione a valle di unità di addolcimento centralizzate	

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.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 47.



PURITY C50 Fresh

Riduce i fattori di alterazione del gusto di maggiore rilevanza che potrebbero essere trasmessi dall'acqua al prodotto finito.

PURITY C50 Fresh è stata specificatamente sviluppata per le zone di acqua dolce caratterizzate da un'acqua con alta densità di particelle. La miscela di carbone attivo evita in modo efficace che penetrino nelle macchine e contaminino il prodotto finale. Inoltre, l'apparecchio viene protetto in modo ottimale.

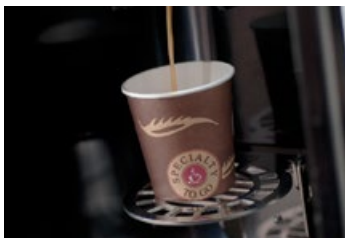




PURITY C50 Fresh	C50
Tecnologia	Filtrazione al carbone attivo
Capacità ¹	15.000 l
Pressione di esercizio max.	8,6 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	160 l/h
Flusso nominale	60 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	0,25 bar
Volume	1 l
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro	119/108/268 mm
Peso (secco/bagnato)	0,8/1,7 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest* 8 mm
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale

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.

* Non disponibile per la Svizzera



PURITY C500 MinUp

Mineralizzazione ideale per un caffè dall'ottimo sapore

PURITY C500 MinUp è una soluzione progettata specificatamente per aree con acqua estremamente dolce ($CH \leq 3^{\circ}dH$). Rilascia il livello di mineralizzazione ideale, che consente al caffè di sviluppare completamente il proprio aroma e sapore. L'abbinamento della cartuccia filtrante al pre-filtro PURITY C Quell ST garantisce un rilascio costante e affidabile dei minerali da parte di PURITY C MinUp. Inoltre, la tecnologia a carbone attivo integrata filtra qualsiasi sostanza che può alterare il gusto.





PURITCY C500 MinUp

Tecnologia	Mineralizzazione
Impostazione della valvola di miscelazione	0%
Capacità ¹	30.000 l
Pressione operativa massima	8,6 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4-30 °C
Flusso nominale	20 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	0,1 bar
Dimensioni (L x A x P) con testa del filtro	144/144/557 mm
Peso (secco/bagnato)	7,6/10,1 kg
Raccordo ingresso e uscita dell'acqua	G 3/8" o John Guest 8 mm
Posizione di funzionamento	verticale

¹ I valori di capacità sono stati testati e calcolati sulla base dell'uso e delle condizioni di funzionamento normali. A causa di fattori esterni (ad esempio, variazioni della qualità dell'acqua non trattata e/o il tipo di macchina), i risultati reali possono essere differenti.



PURITY C1000 AC

Elemento filtrante per erogatori di acqua.

Grazie all'elemento filtrante al carbone attivo, PURITY C1000 AC trattiene efficacemente i residui presenti nell'acqua potabile che possono compromettere il gusto, l'odore o l'aspetto del prodotto finale. I particolari microfori del gruppo filtrante permettono inoltre di trattenere le impurità e le particelle di piccole dimensioni (fino a $0,5\mu\text{m}$) secondo lo standard NSF 42.





PURITY C1000 AC	C1000
Tecnologia	Filtrazione al carbone attivo
Capacità ¹	10.000 l
Pressione di esercizio max.	8,6 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C
Portata di esercizio e relativa perdita di pressione	30 - 180 l/h 0,2 - 1,4 bar
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	140 l/h
Riduzione del cloro	DIN EN 14898 Class 1 (> 90%)
Riduzione del cloro	NSF 42 Class I (50%)
Ritenuta delle particelle	NSF 42 Class I (0,5 µm)
Dimensioni (l/p/a) con testa del filtro	109/93/238 mm
Peso (secco/bagnato)	0,5/1,0 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 3/8" o John Guest* 8 mm
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale

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.

* Non disponibile per la Svizzera



PURITY Quell ST

Acqua ottimizzata per le applicazioni nel settore della gastronomia.

PURITY Quell ST, disponibile in tre diverse misure del filtro, opera una riduzione della durezza carbonatica, ossia delle sostanze che formano calcare, e di quelle che possono apportare odori e sapori indesiderati. Ne conseguono qualità ottimali del prodotto e maggiore durata delle macchine. PURITY Quell ST è la scelta migliore nel caso sia necessario operare con portate di flusso elevate.





PURITY Quell ST	450	600	1200
Tecnologia	Decarbonizzazione		
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10°dH Distributori automatici/di caffè/espresso (regolazione del by-pass del 40%)	4.217 l	7.207 l	13.187 l
Capacità di riferimento ai sensi dello standard DIN 18879-1:2007. La capacità di riferimento consiste in un parametro standardizzato, utilizzato per il confronto tra filtri diversi. La misurazione della capacità di riferimento viene effettuata in condizioni estreme. Durante il funzionamento effettivo, la capacità utile è più elevata rispetto a quella di riferimento e può variare notevolmente in base alle condizioni di utilizzo.			
Capacità di riferimento	2.240 l	4.420 l	7.253 l
Pressione di esercizio max.	6,9 bar		
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C		
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	350 l/h		
Flusso nominale	60 l/h	120 l/h	
Perdita di pressione con flusso nominale	0,12 bar	0,36 bar	0,32 bar
Dimensioni (altezza/diametro)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Peso (secco/bagnato)	10/12 kg	12/15 kg	18/24 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 1" G 3/4"		
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale		
Impiego	utilizzabile a valle di impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua		

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.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 48.



PURITY Steam

Permette la cottura di pietanze appetitose con apparecchiature in perfetto stato di funzionamento e dalle prestazioni costanti. By-pass adattato specificatamente ai sistemi di cottura a vapore e portata d'esercizio ottimale.

Grazie agli elementi filtranti adattati specificatamente alle esigenze della cottura a vapore e al forno, PURITY Steam elimina dall'acqua non trattata in modo mirato calcare, particelle e ioni che generano depositi. Ne risulta un'acqua parzialmente demineralizzata.





PURITY Steam	450	600	1200
Tecnologia	Decarbonizzazione		
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10°dH (Posizione del by-pass 1)	3.680 l	5.771 l	10.800 l
Capacità di riferimento ai sensi dello standard DIN 18879-1:2007. La capacità di riferimento consiste in un parametro standardizzato, utilizzato per il confronto tra filtri diversi. La misurazione della capacità di riferimento viene effettuata in condizioni estreme. Durante il funzionamento effettivo, la capacità utile è più elevata rispetto a quella di riferimento e può variare notevolmente in base alle condizioni di utilizzo.			
Capacità di riferimento	2.754 l	4.734 l	9.521 l
Regolazione by-pass	Posizione 0: tutti gli apparecchi nelle zone con altissima durezza dell'acqua (CH $\geq$ 22°CH). Posizione 1: sistemi di cottura a vapore combinati e forni di cottura ad iniezione diretta. Posizione 2: sistemi di cottura a vapore combinati e forni di cottura con sistema scaldacqua. Posizione 3: tutti gli apparecchi nelle zone con acqua dolce (CH $\leq$ 7°CH).		
Pressione di esercizio max.	6,9 bar		
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30 °C		
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	500 l/h		
Flusso nominale	120 l/h		
Perdita di pressione con flusso nominale	0,36 bar		
Dimensioni (altezza/diametro)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Peso (secco/bagnato)	10/12 kg	12/15 kg	18/24 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 1" G 3/4"		
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale		
Impiego	utilizzabile a valle di impianti domestici per l'addolcimento dell'acqua		

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.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 50.



PURITY 1200 Clean

La soluzione ideale per il lavaggio professionale di posate, bicchieri e di stoviglie in porcellana o ceramica direttamente al bancone, in caso di acqua in entrata ad elevata percentuale di durezza carbonatica e contenuto di altri minerali non problematico.

PURITY 1200 Clean elimina dall'acqua non trattata in modo mirato ioni e particelle che generano calcare. Ne risulta un'acqua parzialmente demineralizzata per risultati di lavaggio ideali.





PURITY Clean	1200
Tecnologia	Demineralizzazione parziale
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10 °dH (regolazione del by-pass del 10%)	12.000 l
Pressione di esercizio max.	6 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 60 °C
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	850 l/h
Flusso nominale	300 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	0,45 bar
Dimensioni (altezza/diametro)	550/288 mm
Peso (secco/bagnato)	18/24 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 1" G 3/4"
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale

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.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 51.



PURITY 1200 Clean Extra

La soluzione ideale per il lavaggio professionale di posate di valore, bicchieri pregiati e stoviglie raffinate direttamente al bancone, in caso di acqua non trattata ad elevata percentuale di durezza carbonatica e alto contenuto di altri minerali.

PURITY 1200 Clean Extra elimina dall'acqua non trattata in modo mirato tutti gli ioni e le particelle che generano calcare, macchie ed effetto scivoloso. Ne risulta un'acqua completamente demineralizzata per risultati di lavaggio eccellenti.





PURITY Clean Extra	1200
Tecnologia	Demineralizzazione parziale
Capacità ¹ a una durezza carbonatica di 10 °dH (regolazione del by-pass del 10%)	5.000 l
Pressione di esercizio max.	6 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 60°C
Flusso con perdita di pressione di 1 bar	850 l/h
Flusso nominale	300 l/h
Perdita di pressione con flusso nominale	0,45 bar
Dimensioni (altezza/diametro)	550/288 mm
Peso (secco/bagnato)	18/24 kg
Raccordi (entrata/uscita)	G 1" G 3/4"
Posizione di funzionamento	orizzontale e verticale

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.

Ulteriori dati sulla capacità e by-pass sono disponibili alle pagine 52.



PROGUARD Coffee

BRITA PROGUARD Coffee è un sistema brevettato di filtrazione multi-filtro ideato per garantire un caffè perfetto anche nelle zone più difficili dove l'acqua di rubinetto ha un elevato contenuto di sali.

Una membrana a osmosi inversa offre una valida protezione dalla corrosione rimuovendo in modo efficace sostanze come cloruri e solfati.

Inoltre, le tecnologie di pre-filtrazione, mineralizzazione regolabile e post-filtrazione forniscono la giusta composizione dell'acqua per un gusto affidabile ed eccellente. BRITA TasteSystem offre fino a tre livelli di remineralizzazione, consentendo così di adattare l'acqua alle proprie esigenze e preferenze specifiche.





Sistema BRITA PROGUARD Coffee	
Technologia	Osmosi inversa, mineralizzazione
Capacità	La capacità varia in base alla situazione. La relativa app BRITA Professional Filter Service aiuta a individuare il pre-filtro e le impostazioni corrette e calcola la durata delle cartucce.
Pressione operativa massima	3 - 8,6 bar Al di sotto dei 3 bar, è necessaria l'installazione di una pompa di pressione elettrica.
Temperatura di ingresso dell'acqua	4 - 30°C
Dimensioni (larghezza/profondità/altezza)	370 mm / 560 mm / 620 mm
Peso (asciutto/bagnato)	25 kg BRITA PROGUARD Coffee, senza cartucce, serbatoio vuoto / 45 kg BRITA PROGUARD Coffee (bagnato), con cartucce bagnate, serbatoio pieno
Fornitura minima di filtrato/h	10 l/h a 3 bar di pressione dell'impianto
Volume del serbatoio di accumulo	~6 litri
Fattore di conversione dell'acqua	45%
Raccordi (ingresso dell'acqua / uscita dell'acqua)	Ingresso dell'acqua: G3/4" / Uscita dell'acqua: G3/8"
Posizione di funzionamento	verticale



App BRITA Professional Filter Service

La nuova app Filter Service è il tuo assistente ideale. Questo strumento unico e completo stabilisce la tipologia e la capacità adatte al filtro per le tue esigenze specifiche. Fornisce dettagliate linee guida di installazione per i tecnici dell'assistenza, calcola quando le cartucce devono essere sostituite oltre a disporre di molte altre funzioni innovative.

Scaricala gratis su



oppure visita <https://professional.brita.net/app>

AquaGusto

Pratica soluzione filtro per macchine per caffè espresso con serbatoio dell'acqua.

Utilizzabile sia per macchine OCS sia per apparecchiature per ristorazione e bar, il filtro AquaGusto, garantendo la miglior funzionalità degli apparecchi, influisce sulla costanza qualitativa del caffè. Abbattendo i sali di calcio e di magnesio dell'acqua, riduce infatti l'accumulo di calcare nella macchina. Il filtro può essere utilizzato praticamente in qualsiasi macchina per caffè. I suoi punti di forza sono la semplicità di utilizzo, nonché il pratico indicatore di sostituzione in dotazione.





AquaGusto	100	250
Tecnologia	Decarbonizzazione	
Dimensioni (larghezza/profondità)	85,1/25,8 mm	115,5/32,9 mm
Capacità*/durata di utilizzo*	100 l/max. 6 mesi	250 l/max. 6 mesi
Temperatura acqua	4 - 30°C	
Posizione nel serbatoio	orizzontale e verticale	

* 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.



AquaAroma

Cartucce filtranti per l'impiego in macchine da caffè dotate di sistema a serbatoio combinato (funzionamento per forza di gravità).

Le cartucce filtranti AquaAroma sono adatte all'impiego con sistemi a serbatoio specificatamente adattati oltre che nei distributori di caffè autonomi con serbatoio dell'acqua integrato.





AquaAroma	
Tecnologia	Decarbonizzazione
Diametro del contenitore cartuccia	89,6 mm
Altezza del contenitore cartuccia	36,2 mm
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C

Capacità tipica - in base alla durezza carbonatica locale			
Durezza carbonatica (°dH)	Capacità ¹ in litri	Tazze da 130 ml	Tazze da 150 ml
6	242	1.860	1.610
8	181	1.390	1.210
10	145	1.120	970
12	120	930	810
14	103	800	690
16	90	700	600
18	81	620	540

¹Le capacità indicate sono valori di riferimento che potrebbero subire variazioni in base alle composizioni dell'acqua in entrata. Sono disponibili eventuali consulenze personalizzate.



AquaAroma Crema

Cartucce filtranti per l'impiego in macchine da caffè dotate di serbatoio integrato (funzionamento per aspirazione).

Nelle cartucce filtranti AquaAroma Crema l'acqua viene aspirata attraverso la cartuccia. Per il fissaggio della cartuccia nel serbatoio non sono necessari supporti aggiuntivi. Per l'utilizzo in serbatoi non specificamente disegnati sono disponibili numerose soluzioni di adattatori.





AquaAroma Crema	
Tecnologia	Decarbonizzazione
Dimensioni del contenitore cartuccia (l/p/a)	42,8/106,9/60,8 mm
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30°C

Capacità tipica - in base alla durezza carbonatica locale			
Impostazione rotella per l'aroma	Capacità ¹ in litri	Tazze da 35 ml	Tazze da 150 ml
Livello A	220	6.300	1.470
Livello B	150	4.300	1.000
Livello C	80	2.300	540

¹ Le capacità indicate sono valori di riferimento che potrebbero subire variazioni in base alla composizione dell'acqua in entrata. Sono disponibili eventuali consulenze personalizzate.



Indicatore remoto

Con l'indicatore a distanza è possibile controllare in ogni momento tutti i parametri di funzionamento. Flessibilità nel montaggio del sistema, a parete o con una base di appoggio.

L'indicatore a distanza aumenta la facilità di utilizzo e permette un maggior controllo della efficacia di funzionamento del sistema filtrante. Una volta montato e connesso alla testa del sistema filtrante, l'indicatore permette di leggere con chiarezza, sull'unità di visualizzazione fissata a muro, i dati relativi ai parametri dell'acqua, alla capacità residua ed agli interventi di sostituzione.



Indicatore remoto	
Indicatore a distanza (l/p/a)	138/48/103 mm
Lunghezza del tubo dell'indicatore a distanza PURITY	ca. 2 m
Lunghezza del tubo dell'indicatore a distanza dal macchinario	max. 10 m
Velocità di trasferimento Interfaccia dati	9.600 Baud
Alimentazione di tensione	a batteria dell'unità di visualizzazione
Corrente di commutazione	max. 50 m ADC
Tipo di protezione dell'indicatore a distanza (solo per montaggio a muro)	IPX 4
Dimensione vite copertura	Torx T6

L'indicatore a distanza può essere montato solamente in combinazione con un filtro, dotato di unità di misurazione e visualizzazione elettronica (MDU).



FlowMeter

Grazie al FlowMeter, i dati relativi all'utilizzo e sostituzione sono comodamente visibili a colpo d'occhio.

Il FlowMeter aumenta la facilità di utilizzo e permette un miglior controllo della durata del filtro. Una volta montato, il FlowMeter resta collegato alla testa del filtro e permette di leggere con chiarezza i dati relativi all'utilizzo e sostituzione.



FlowMeter 10 - 100	
Unità di visualizzazione (l/p/a) 62/62/22 mm	Sensore (l/p/a) 80/50/26 mm
Portata di flusso	10 - 100 l/h
Variabilità di lettura portata	± 5%
Pressione di esercizio max.	max. 8,6 bar
Perdita di pressione fino a flusso di 100 l/h	< 0,3 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30 °C
Temperatura ambientale funzionamento/stoccaggio/trasporto	-
Batteria	CR2032
Tipo di protezione dell'unità di visualizzazione (solo per montaggio a muro)	IPX 4
Tipo di protezione sensore	IPX 8
Lunghezza del tubo	max. 1,5 m
Raccordo d'ingresso	Dado a risvolto G 3/8"
Raccordo di uscita	G 3/8"



FlowMeter 100 - 700	
Unità di visualizzazione (l/p/a) 62/62/22 mm	Sensore (l/p/a) 81/43/46 mm
Portata di flusso	100 - 700 l/h
Variabilità di lettura portata	± max. 5%
Pressione di esercizio max.	max. 8,6 bar
Perdita di pressione fino a flusso di 700 l/h	< 1,1 bar
Temperatura d'ingresso dell'acqua	4 - 30 °C
Temperatura ambientale funzionamento/stoccaggio/trasporto	0 - 60 °C
Batteria	CR2032
Tipo di protezione dell'unità di visualizzazione (solo per montaggio a muro)	IPX 4
Tipo di protezione sensore	IPX 8
Lunghezza del tubo	max. 1,5 m
Raccordo d'ingresso	G3/4" con guarnizione ad anello integrata
Raccordo di uscita	Dado a risvolto G3/4"