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 – 13.187 l	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						
Capacità[1] 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 l
Testa del filtro PURITY C 30 % con regolazione fissa del by-pass						
Capacità[1] 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						
Capacità[1] 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 ≤3°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 µm) 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≥ 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 scalda acqua. Posizione 3: tutti gli apparecchi nelle zone con acqua dolce (CH≤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 Scarica su App Store DISPONIBILE SU Google Play

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 caffé. 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

[1] Le capacità indicate sono valori di riferimento che potrebbero subire variazioni in base alle composizione 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 alle 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	G 3/4" con guarnizione ad anello integrata
Raccordo di uscita	Dado a risvolto G 3/4"

Tabella di capacità e by-pass

PURITY C25 Quell ST* Testa del filtro PURITY C 0 – 70% con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici

Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C25 Quell ST*			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	697	13.933	5.359	100
5	70	697	13.933	5.359	100
6	70	697	13.933	5.359	100
7	60	668	13.357	5.137	95
8	50	523	10.450	4.019	75
9	50	464	9.289	3.573	66
10	40	352	7.040	2.708	50
11	40	320	6.400	2.462	46
12	30	254	5.081	1.954	36
13	30	235	4.690	1.804	34
14	30	218	4.355	1.675	31
15	30	203	4.065	1.563	29
16	30	191	3.811	1.466	27
17	30	179	3.587	1.379	26
18	30	169	3.387	1.303	24
19	20	142	2.837	1.091	20
20	20	135	2.695	1.037	19
21	20	128	2.567	987	18
22	20	123	2.450	942	18
23	20	117	2.343	901	17
24	20	112	2.246	864	16
25	20	108	2.156	829	15
26	20	104	2.073	797	15
27	20	100	1.996	768	14
28	20	96	1.925	740	14
29	20	93	1.859	715	13
30	20	90	1.797	691	13
31	20	87	1.739	669	12
32	20	84	1.684	648	12
33	20	82	1.633	628	12
34	20	79	1.585	610	11
35	20	77	1.540	592	11

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.

PURITY C50 Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70% con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici

Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C50 Quell ST			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	1.900	38.000	14.615	271
5	70	1.900	38.000	14.615	271
6	70	1.900	38.000	14.615	271
7	60	1.821	36.429	14.011	260
8	50	1.425	28.500	10.962	204
9	50	1.267	25.333	9.744	181
10	40	960	19.200	7.385	137
11	40	873	17.455	6.713	125
12	30	693	13.857	5.330	99
13	30	640	12.791	4.920	91
14	30	594	11.878	4.568	85
15	30	554	11.086	4.264	79
16	30	520	10.393	3.997	74
17	30	489	9.782	3.762	70
18	30	462	9.238	3.553	66
19	20	387	7.737	2.976	55
20	20	368	7.350	2.827	53
21	20	350	7.000	2.692	50
22	20	334	6.682	2.570	48
23	20	320	6.391	2.458	46
24	20	306	6.125	2.356	44
25	20	294	5.880	2.262	42
26	20	283	5.654	2.175	40
27	20	272	5.444	2.094	39
28	20	263	5.250	2.019	38
29	20	253	5.069	1.950	36
30	20	245	4.900	1.885	35
31	20	237	4.742	1.824	34
32	20	230	4.594	1.767	33
33	20	223	4.455	1.713	32
34	20	216	4.324	1.663	31
35	20	210	4.200	1.615	30

[1] 140 consumazioni per kg di caffè. Volume medio per consumazione di 50 ml, considerando risciacqui, vapore e prelievo acqua calda. Ciò significa 7 litri di acqua impiegati per kg di caffè.

* Non disponibile per la Svizzera

PURITY C150 Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70 % con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici					
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C150 Quell ST			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	4.766	95.317	36.660	681
5	70	4.766	95.317	36.660	681
6	70	4.766	95.317	36.660	681
7	60	4.569	91.375	35.144	653
8	50	3.574	71.488	27.495	511
9	50	3.177	63.544	24.440	454
10	40	2.408	48.160	18.523	344
11	40	2.189	43.782	16.839	313
12	30	1.738	34.758	13.369	248
13	30	1.604	32.085	12.340	229
14	30	1.490	29.793	11.459	213
15	30	1.390	27.807	10.695	199
16	30	1.303	26.069	10.026	186
17	30	1.227	24.535	9.437	175
18	30	1.159	23.172	8.912	166
19	20	970	19.407	7.464	139
20	20	922	18.436	7.091	132
21	20	878	17.558	6.753	125
22	20	838	16.760	6.446	120
23	20	802	16.032	6.166	115
24	20	768	15.364	5.909	110
25	20	737	14.749	5.673	105
26	20	709	14.182	5.455	101
27	20	683	13.656	5.252	98
28	20	658	13.169	5.065	94
29	20	636	12.715	4.890	91
30	20	615	12.291	4.727	88
31	20	595	11.894	4.575	85
32	20	576	11.523	4.432	82
33	20	559	11.173	4.297	80
34	20	542	10.845	4.171	77
35	20	527	10.535	4.052	75

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.

PURITY C300 Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70% con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici					
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C300 Quell ST			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	7.917	158.333	60.897	1.131
5	70	7.917	158.333	60.897	1.131
6	70	7.917	158.333	60.897	1.131
7	60	7.589	151.786	58.379	1.084
8	50	5.938	118.750	45.673	848
9	50	5.278	105.556	40.598	754
10	40	4.000	80.000	30.769	571
11	40	3.636	72.727	27.972	519
12	30	2.887	57.738	22.207	412
13	30	2.665	53.297	20.499	381
14	30	2.474	49.490	19.035	353
15	30	2.310	46.190	17.766	330
16	30	2.165	43.304	16.655	309
17	30	2.038	40.756	15.676	291
18	30	1.925	38.492	14.805	275
19	20	1.612	32.237	12.399	230
20	20	1.531	30.625	11.779	219
21	20	1.458	29.167	11.218	208
22	20	1.392	27.841	10.708	199
23	20	1.332	26.630	10.242	190
24	20	1.276	25.521	9.816	182
25	20	1.225	24.500	9.423	175
26	20	1.178	23.558	9.061	168
27	20	1.134	22.685	8.725	162
28	20	1.094	21.875	8.413	156
29	20	1.056	21.121	8.123	151
30	20	1.021	20.417	7.853	146
31	20	988	19.758	7.599	141
32	20	957	19.141	7.362	137
33	20	928	18.561	7.139	133
34	20	901	18.015	6.929	129
35	20	875	17.500	6.731	125

[1] 140 consumazioni per kg di caffè. Volume medio per consumazione di 50 ml, considerando risciacqui, vapore e prelievo acqua calda. Ciò significa 7 litri di acqua impiegati per kg di caffè.

PURITY C500 Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70 % con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici					
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C500 Quell ST			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	13.458	269.167	103.526	1.923
5	70	13.458	269.167	103.526	1.923
6	70	13.458	269.167	103.526	1.923
7	60	12.902	258.036	99.245	1.843
8	50	10.094	201.875	77.644	1.442
9	50	8.972	179.444	69.017	1.282
10	40	6.800	136.000	52.308	971
11	40	6.182	123.636	47.552	883
12	30	4.908	98.155	37.752	701
13	30	4.530	90.604	34.848	647
14	30	4.207	84.133	32.359	601
15	30	3.926	78.524	30.201	561
16	30	3.681	73.616	28.314	526
17	30	3.464	69.286	26.648	495
18	30	3.272	65.437	25.168	467
19	20	2.740	54.803	21.078	391
20	20	2.603	52.063	20.024	372
21	20	2.479	49.583	19.071	354
22	20	2.366	47.330	18.204	338
23	20	2.264	45.272	17.412	323
24	20	2.169	43.385	16.687	310
25	20	2.083	41.650	16.019	298
26	20	2.002	40.048	15.403	286
27	20	1.928	38.565	14.833	275
28	20	1.859	37.188	14.303	266
29	20	1.795	35.905	13.810	256
30	20	1.735	34.708	13.349	248
31	20	1.679	33.589	12.919	240
32	20	1.627	32.539	12.515	232
33	20	1.578	31.553	12.136	225
34	20	1.531	30.625	11.779	219
35	20	1.488	29.750	11.442	213

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.

PURITY C1100 Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70% con by-pass variabile

Macchine da caffè e distributori automatici					
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C1100 Quell ST			
		Capacità in litri	Consumazioni 50 ml	Consumazioni 130 ml	Consumi caffé equivalenti (kg)[1]
4	70	22.760	455.208	175.080	3.251
5	70	22.760	455.208	175.080	3.251
6	70	22.760	455.208	175.080	3.251
7	60	21.819	436.384	167.840	3.117
8	50	17.070	341.406	131.310	2.439
9	50	15.174	303.472	116.720	2.168
10	40	11.500	230.000	88.462	1.643
11	40	10.455	209.091	80.420	1.494
12	30	8.300	165.997	63.845	1.186
13	30	7.661	153.228	58.934	1.094
14	30	7.114	142.283	54.724	1.016
15	30	6.640	132.798	51.076	949
16	30	6.225	124.498	47.884	889
17	30	5.859	117.174	45.067	837
18	30	5.533	110.665	42.563	790
19	20	4.634	92.681	35.647	662
20	20	4.402	88.047	33.864	629
21	20	4.193	83.854	32.252	599
22	20	4.002	80.043	30.786	572
23	20	3.828	76.563	29.447	547
24	20	3.669	73.372	28.220	524
25	20	3.522	70.438	27.091	503
26	20	3.386	67.728	26.049	484
27	20	3.261	65.220	25.085	466
28	20	3.145	62.891	24.189	449
29	20	3.036	60.722	23.355	434
30	20	2.935	58.698	22.576	419
31	20	2.840	56.804	21.848	406
32	20	2.751	55.029	21.165	393
33	20	2.668	53.362	20.524	381
34	20	2.590	51.792	19.920	370
35	20	2.516	50.313	19.351	359

[1] 140 consumazioni per kg di caffè. Volume medio per consumazione di 50 ml, considerando risciacqui, vapore e prelievo acqua calda. Ciò significa 7 litri di acqua impiegati per kg di caffè.

PURITY C Quell ST

Testa del filtro PURITY C 0 – 70 % con by-pass variabile

Sistemi di cottura a vapore combinati e forni						
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY C50 Quell ST	PURITY C150 Quell ST	PURITY C300 Quell ST	PURITY C500 Quell ST	PURITY C1100 Quell ST
		Capacità in litri				
4	10	1.100	2.759	4.583	7.792	13.177
5	10	1.100	2.759	4.583	7.792	13.177
6	10	1.100	2.759	4.583	7.792	13.177
7	10	943	2.365	3.929	6.679	11.295
8	10	825	2.069	3.438	5.844	9.883
9	10	733	1.839	3.056	5.194	8.785
10	10	660	1.656	2.750	4.675	7.906
11	10	600	1.505	2.500	4.250	7.188
12	10	550	1.380	2.292	3.896	6.589
13	10	508	1.273	2.115	3.596	6.082
14	10	471	1.183	1.964	3.339	5.647
15	10	440	1.104	1.833	3.117	5.271
16	10	413	1.035	1.719	2.922	4.941
17	10	388	974	1.618	2.750	4.651
18	10	367	920	1.528	2.597	4.392
19	10	347	871	1.447	2.461	4.161
20	10	330	828	1.375	2.338	3.953
21	10	314	788	1.310	2.226	3.765
22	10	300	753	1.250	2.125	3.594
23	10	287	720	1.196	2.033	3.438
24	10	275	690	1.146	1.948	3.294
25	10	264	662	1.100	1.870	3.163
26	10	254	637	1.058	1.798	3.041
27	10	244	613	1.019	1.731	2.928
28	10	236	591	982	1.670	2.824
29	10	228	571	948	1.612	2.726
30	10	220	552	917	1.558	2.635
31	10	213	534	887	1.508	2.550
32	10	206	517	859	1.461	2.471
33	10	200	502	833	1.417	2.396
34	10	194	487	809	1.375	2.325
35	10	189	473	786	1.336	2.259

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.

PURITY C Quell ST

Testa del filtro PURITY C con by-pass fisso pari a 0%

Sistemi di cottura a vapore combinati e forni					
Durezza carbonatica in °dH	PURITY C50 Quell ST	PURITY C150 Quell ST	PURITY C300 Quell ST	PURITY C500 Quell ST	PURITY C1100 Quell ST
	Capacità in litri				
4	1.000	2.508	4.167	7.083	11.979
5	1.000	2.508	4.167	7.083	11.979
6	1.000	2.508	4.167	7.083	11.979
7	857	2.150	3.571	6.071	10.268
8	750	1.881	3.125	5.313	8.984
9	667	1.672	2.778	4.722	7.986
10	600	1.505	2.500	4.250	7.188
11	545	1.368	2.273	3.864	6.534
12	500	1.254	2.083	3.542	5.990
13	462	1.158	1.923	3.269	5.529
14	429	1.075	1.786	3.036	5.134
15	400	1.003	1.667	2.833	4.792
16	375	941	1.563	2.656	4.492
17	353	885	1.471	2.500	4.228
18	333	836	1.389	2.361	3.993
19	316	792	1.316	2.237	3.783
20	300	753	1.250	2.125	3.594
21	286	717	1.190	2.024	3.423
22	273	684	1.136	1.932	3.267
23	261	654	1.087	1.848	3.125
24	250	627	1.042	1.771	2.995
25	240	602	1.000	1.700	2.875
26	231	579	962	1.635	2.764
27	222	557	926	1.574	2.662
28	214	538	893	1.518	2.567
29	207	519	862	1.466	2.478
30	200	502	833	1.417	2.396
31	194	485	806	1.371	2.319
32	188	470	781	1.328	2.246
33	182	456	758	1.288	2.178
34	176	443	735	1.250	2.114
35	171	430	714	1.214	2.054

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.

PURITY C Quell ST con by-pass fisso del 30%

Macchine da caffè e distributori automatici						
Durezza carbonatica in °dH	PURITY C25 Quell ST	PURITY C50 Quell ST	PURITY C150 Quell ST	PURITY C300 Quell ST	PURITY C500 Quell ST	PURITY C1100 Quell ST
	Capacità in litri					
4	508	1.386	3.476	5.774	9.815	16.600
5	508	1.386	3.476	5.774	9.815	16.600
6	508	1.386	3.476	5.774	9.815	16.600
7	436	1.188	2.979	4.949	8.413	14.228
8	381	1.039	2.607	4.330	7.362	12.450
9	339	924	2.317	3.849	6.544	11.066
10	305	831	2.086	3.464	5.889	9.960
11	277	756	1.896	3.149	5.354	9.054
12	254	693	1.738	2.887	4.908	8.300
13	235	640	1.604	2.665	4.530	7.661
14	218	594	1.490	2.474	4.207	7.114
15	203	554	1.390	2.310	3.926	6.640
16	191	520	1.303	2.165	3.681	6.225
17	179	489	1.227	2.038	3.464	5.859
18	169	462	1.159	1.925	3.272	5.533
19	160	438	1.098	1.823	3.100	5.242
20	152	416	1.043	1.732	2.945	4.980
21	145	396	993	1.650	2.804	4.743
22	139	378	948	1.575	2.677	4.527
23	133	361	907	1.506	2.561	4.330
24	127	346	869	1.443	2.454	4.150
25	122	333	834	1.386	2.356	3.984
26	117	320	802	1.332	2.265	3.831
27	113	308	772	1.283	2.181	3.689
28	109	297	745	1.237	2.103	3.557
29	105	287	719	1.195	2.031	3.434
30	102	277	695	1.155	1.963	3.320
31	98	268	673	1.118	1.900	3.213
32	95	260	652	1.083	1.840	3.112
33	92	252	632	1.050	1.785	3.018
34	90	245	613	1.019	1.732	2.929
35	87	238	596	990	1.683	2.846

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.

PURITY C Finest

Macchine da caffè					
Durezza totale in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	C150	C300	C500	C1100
		Capacità in litri			
4	0	1.833	3.000	5.690	10.000
5	0	1.833	3.000	5.690	10.000
6	0	1.833	3.000	5.690	10.000
7	0	1.571	2.571	4.877	8.571
8	0	1.375	2.250	4.268	7.500
9	0	1.222	2.000	3.793	6.667
10	0	1.100	1.800	3.414	6.000
11	0	1.000	1.636	3.104	5.455
12	0	917	1.500	2.845	5.000
13	0	846	1.385	2.626	4.615
14	0	786	1.286	2.439	4.286
15	0	733	1.200	2.276	4.000
16	0	688	1.125	2.134	3.750
17	0	647	1.059	2.008	3.529
18	0	611	1.000	1.897	3.333
19	0	579	947	1.797	3.158
20	0	550	900	1.707	3.000
21	0	524	857	1.626	2.857
22	0	500	818	1.552	2.727
23	0	478	783	1.484	2.609
24	0	458	750	1.423	2.500
25	0	440	720	1.366	2.400
26	0	423	692	1.313	2.308
27	0	407	667	1.264	2.222
28	0	393	643	1.219	2.143
29	0	379	621	1.177	2.069
30	0	367	600	1.138	2.000
31	0	355	581	1.101	1.935
32	0	344	563	1.067	1.875
33	0	333	545	1.035	1.818
34	0	324	529	1.004	1.765
35	0	314	514	975	1.714

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

PURITY C Steam

Forni a vapore e combinati						
Durezza carbonatica in °dH	C500			C1100		
	Capacità in litri					
	Posizione del by-pass					
	0	1/2	3	0	1/2	3
4	7.083	7.792	8.677	11.980	13.178	14.676
5	7.083	7.792	8.677	11.980	13.178	14.676
6	7.083	7.792	8.677	11.980	13.178	14.496
7	6.071	6.679	7.438	10.269	11.295	12.425
8	5.313	5.844	6.508	8.985	9.884	10.872
9	4.722	5.194	5.785	7.987	8.785	9.664
10	4.250	4.675	5.206	7.188	7.907	8.697
11	3.864	4.250	4.733	6.535	7.188	7.907
12	3.542	3.896	4.339	5.990	6.589	7.248
13	3.269	3.596	4.005	5.529	6.082	6.690
14	3.036	3.339	3.719	5.134	5.648	6.212
15	2.833	3.117	3.471	4.792	5.271	5.798
16	2.656	2.922	3.254	4.493	4.942	5.436
17	2.500	2.750	3.063	4.228	4.651	5.116
18	2.361	2.597	2.892	3.993	4.393	4.832
19	2.237	2.461	2.740	3.783	4.161	4.578
20	2.125	2.338	2.603	3.594	3.953	4.349
21	2.024	2.226	2.479	3.423	3.765	4.142
22	1.932	2.125	2.366	3.267	3.594	3.953
23	1.848	2.033	2.264	3.125	3.438	3.782
24	1.771	1.948	2.169	2.995	3.295	3.624
25	1.700	1.870	2.083	2.875	3.163	3.479
26	1.635	1.798	2.002	2.765	3.041	3.345
27	1.574	1.731	1.928	2.662	2.928	3.221
28	1.518	1.670	1.859	2.567	2.824	3.106
29	1.466	1.612	1.795	2.479	2.726	2.999
30	1.417	1.558	1.735	2.396	2.636	2.899
31	1.371	1.508	1.679	2.319	2.551	2.806
32	1.328	1.461	1.627	2.246	2.471	2.718
33	1.288	1.417	1.578	2.178	2.396	2.636
34	1.250	1.375	1.531	2.114	2.326	2.558
35	1.214	1.336	1.488	2.054	2.259	2.485

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).

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.

PURITY Quell ST

Macchine da caffè e distributori automatici				
Durezza carbonatica in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY 450 Quell ST	PURITY 600 Quell ST	PURITY 1200 Quell ST
		Capacità in litri		
4	50	8.250	14.100	25.800
5	50	8.250	14.100	25.800
6	50	8.250	14.100	25.800
7	50	7.071	12.086	22.114
8	50	6.188	10.575	19.350
9	50	5.500	9.400	17.200
10	40	4.217	7.207	13.187
11	40	3.883	6.552	11.988
12	30	3.077	5.260	9.624
13	30	2.841	4.855	8.884
14	30	2.638	4.508	8.249
15	30	2.462	4.208	7.699
16	30	2.308	3.945	7.218
17	30	2.172	3.713	6.793
18	30	2.052	3.506	6.416
19	30	1.944	3.322	6.078
20	20	1.650	2.820	5.160
21	20	1.571	2.686	4.914
22	20	1.500	2.564	4.691
23	20	1.435	2.452	4.487
24	20	1.375	2.350	4.300
25	20	1.320	2.256	4.128
28	20	1.179	2.014	3.686
31	20	1.065	1.819	3.329
35	20	943	1.611	2.949

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.

PURITY Finest

Macchine da caffè			
Durezza totale in °dH	Utilizzo del by-pass consigliato in %	PURITY 600 Finest	PURITY 1200 Finest
		Capacità in litri	
4	0	7.333	13.583
5	0	7.333	13.583
6	0	7.333	13.583
7	0	6.286	11.643
8	0	5.500	10.188
9	0	4.889	9.056
10	0	4.400	8.150
11	0	4.000	7.409
12	0	3.667	6.792
13	0	3.385	6.269
14	0	3.143	5.821
15	0	2.933	5.433
16	0	2.750	5.094
17	0	2.588	4.794
18	0	2.444	4.528
19	0	2.316	4.289
20	0	2.200	4.075
21	0	2.095	3.881
22	0	2.000	3.705
23	0	1.913	3.543
24	0	1.833	3.396
25	0	1.760	3.260
26	0	1.692	3.135
27	0	1.630	3.019
28	0	1.571	2.911
29	0	1.517	2.810
30	0	1.467	2.717
31	0	1.419	2.629
32	0	1.375	2.547
33	0	1.333	2.470
34	0	1.294	2.397
35	0	1.257	2.329

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.

PURITY Steam

Sistemi di cottura a vapore combinati e forni									
Durezza carbonatica in °dH	PURITY 450 Steam			PURITY 600 Steam			PURITY 1200 Steam		
	Capacità in litri								
	Posizione del by-pass								
	0	1/2	3	0	1/2	3	0	1/2	3
4	5.633	6.134	6.760	8.833	9.619	10.600	16.530	17.999	19.836
5	5.633	6.134	6.760	8.833	9.619	10.600	16.530	17.999	19.836
6	5.633	6.134	6.760	8.833	9.619	10.600	16.530	17.999	19.836
7	4.829	5.258	5.794	7.571	8.244	9.086	14.169	15.428	17.002
8	4.225	4.601	5.070	6.625	7.214	7.950	12.398	13.500	14.877
9	3.756	4.089	4.507	5.889	6.412	7.067	11.020	12.000	13.224
10	3.380	3.680	4.056	5.300	5.771	6.360	9.918	10.800	11.902
11	3.073	3.346	3.687	4.818	5.246	5.782	9.016	9.818	10.820
12	2.817	3.067	3.380	4.417	4.809	5.300	8.265	9.000	9.918
13	2.600	2.831	3.120	4.077	4.439	4.892	7.629	8.307	9.155
14	2.414	2.629	2.897	3.786	4.122	4.543	7.084	7.714	8.501
15	2.253	2.454	2.704	3.533	3.847	4.240	6.612	7.200	7.934
16	2.113	2.300	2.535	3.313	3.607	3.975	6.199	6.750	7.439
17	1.988	2.165	2.386	3.118	3.395	3.741	5.834	6.353	7.001
18	1.878	2.045	2.253	2.944	3.206	3.533	5.510	6.000	6.612
19	1.779	1.937	2.135	2.789	3.037	3.347	5.220	5.684	6.264
20	1.690	1.840	2.028	2.650	2.886	3.180	4.959	5.400	5.951
21	1.610	1.753	1.931	2.524	2.748	3.029	4.723	5.143	5.667
23	1.470	1.600	1.763	2.304	2.509	2.765	4.312	4.695	5.175
25	1.352	1.472	1.622	2.120	2.308	2.544	3.967	4.320	4.761
28	1.207	1.314	1.449	1.893	2.061	2.271	3.542	3.857	4.251
31	1.090	1.187	1.308	1.710	1.862	2.052	3.199	3.484	3.839
35	966	1.052	1.159	1.514	1.649	1.817	2.834	3.086	3.400

Posizione 0: tutti gli apparecchi nelle zone con altissima durezza dell'acqua (KH≥ 22 °KH).
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 scalda acqua.
Posizione 3: tutti gli apparecchi nelle zone con acqua dolce (KH≤7 °KH).
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.

PURITY 1200 Clean/1200 Clean Extra

Lavastoviglie				
Durezza carbo-natica in °dH	PURITY 1200 Clean		PURITY 1200 Clean Extra	
	Utilizzo del by-pass pari a 0%	Utilizzo del by-pass del 10%	Utilizzo del by-pass pari a 0%	Utilizzo del by-pass del 10%
	Capacità in litri			
4	30.000	32.667	12.500	13.611
5	24.000	26.133	10.000	10.889
6	20.000	21.778	8.333	9.074
7	17.143	18.667	7.143	7.778
8	15.000	16.333	6.250	6.806
9	13.333	14.519	5.556	6.049
10	12.000	13.067	5.000	5.444
11	10.909	11.879	4.545	4.949
12	10.000	10.889	4.167	4.537
13	9.231	10.051	3.846	4.188
14	8.571	9.333	3.571	3.889
15	8.000	8.711	3.333	3.630
16	7.500	8.167	3.125	3.403
17	7.059	7.686	2.941	3.203
18	6.667	7.259	2.778	3.025
19	6.316	6.877	2.632	2.865
20	6.000	6.533	2.500	2.722
21	5.714	6.222	2.381	2.593
23	5.217	5.681	2.174	2.367
25	4.800	5.227	2.000	2.178
28	4.286	4.667	1.786	1.944
31	3.871	4.215	1.613	1.756
35	3.429	3.733	1.429	1.556

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.

Note

Certificazioni

BRITA Professional aspira alla certificazione di tutti i prodotti a livello mondiale. Oltre ai controlli di qualità previsti dalla legge, BRITA si assoggetta anche a controlli volontari da parte di istituti indipendenti. L'obiettivo è quello di poter sempre fornire ai propri clienti prodotti che siano sinonimo di sicurezza e qualità.

KTW

Germania
"Materiali plastici a contatto con l'acqua da bere – valutazione" garantisce che sostanze vietate con entrino a contatto con l'acqua.

ACS conform

Francia
Autorizzazione obbligatoria per il nulla osta di tutte le guarnizioni e materie sintetiche utilizzate/ Controllo in laboratorio di tutti i materiali utilizzati in base all'elenco positivo francese.

WRAS APPROVED PRODUCT
CERTIFICATION MARK

Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Conformità allo standard britannico 6920 per materiali a contatto con l'acqua potabile.

QUALITÀ, IGIENICA DELLE TECNOLOGIE ALIMENTARI
TIFQ

Italia
Dichiarazione di conformità ai sensi del regolamento CE 1935/2004 sui materiali oggetti a contatto con gli alimenti; dichiarazione di conformità ai sensi del Decreto Ministeriale 25/2012 su apparecchiature finalizzate al trattamento dell'acqua destinata al consumo umano.

Russia e stati CSI
Conformità dell'Unione Doganale Eurasiatica
Russia/Bielorussia/Kazakistan.

Certificazione dell'Istituto Nazionale di Igiene in Polonia per i prodotti che entrano in contatto con l'acqua potabile.

Norvegia
Dichiarazione di conformità alle direttive norvegesi in materia di produzione.

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 Scarica su App Store | DISPONIBILE SU Google Play

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

PN: 1013327-015 seitenwind.com 05/20

Salvo errori e omissioni.

Per maggiori informazioni, contattare:

BRITA Italia S.r.l.
Via Zanica, 19 K | 24050 Grassobbio (BG) | Italia | Tel.: +39 035 1996-4639
Fax: +39 035 1996-2256 | professionalitalia@brita.net | www.brita.it

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf / LU | Svizzera | Tel.: +41 41 932 42 30
Fax: +41 41 932 42 31 | info-ppd@brita.net | www.brita.ch

Sede Centrale: BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germania | Tel.: +49 6128 746-0
Fax: +49 6128 746-5033 | info@brita.net | www.brita.de