

# PROGUARD Coffee



Water zoals u het wilt. Bescherm uw machine.  
Brouw heerlijke koffie.

BRITA PROGUARD Coffee is een gepatenteerd multi-patroon filtraatsysteem gemaakt voor heerlijke koffie, zelfs in uitdagende gebieden waar het lokale drinkwater hoge zoutniveaus bevat. Een omgekeerd osmosemembraan zorgt voor robuuste bescherming tegen corrosie door stoffen zoals chloriden en sulfaten effectief te verwijderen. Verder zorgen voorfiltratie, aanpasbare mineralisatie technieken en na-filtratie voor de juiste samenstelling en een betrouwbare heerlijke smaak.

Daarnaast werkt BRITA PROGUARD Coffee zonder elektriciteit als de drinkwaterdruk boven 3 bar ligt. Zou eenvoudig geïnstalleerd moeten kunnen worden.

BRITA PROGUARD Coffee is bedoeld voor gebruik in combinatie met de gratis BRITA Professional Filter Service-app. De app biedt assistentie bij het selecteren, installeren en vervangen van filters, en nog veel meer.



BRITA TasteSystem  
voor individuele mineralisatie



BRITA 3-voudige machinebescherming  
tegen corrosie-afzettingen, kalkaanslag, gips



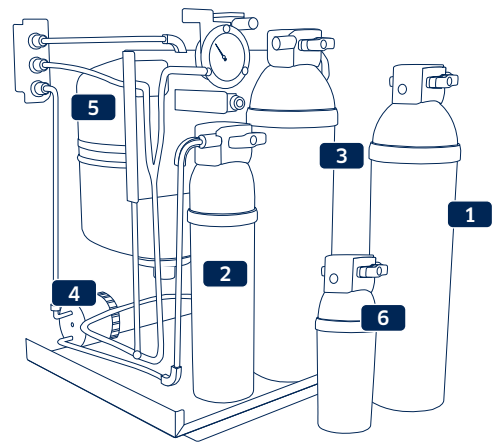
## De voordelen voor u

- Biedt de keuze voor maximaal drie mineralisatieniveaus, voor persoonlijke smaakvoorkeuren en met specificaties van koffie associaties dankzij het BRITA TasteSystem
- BRITA 3-voudige machinebescherming tegen:
  - Corrosie, verwijdert 97% van alle zouten\*
  - Kalkaanslag en gipsafzettingen
- Ideaal voor het maken van heerlijke koffie in gebieden met veel zout in het water, zoals chloriden of sulfaten
- Produceert een pH-neutraal filtraat (6,5 tot 7,5)
- Werkt zonder elektriciteit in het geval dat de waterdruk van het drinkwater hoog genoeg is pressure is sufficient

\* Gebruiksomstandigheden: druk onbehandeld water >3 bar, doorlopende stroming, doorstroomvolume >5 l/u

# BRITA PROGUARD Coffee-Componenten

- 1 Voorfiltratie**  
beschermt het RO-membraan; reduceert deeltjes, chloor; gewenst mineralisatieniveau verstelbaar via bypassinstelling
- 2 RO-membraan**  
beschermt tegen corrosie, kalk en gips; houdt meer dan 97% van het zout vast
- 3 Mineralisatie**  
zorgt voor een ideaal mineraalniveau; met actieve koolstof die stoffen verwijdert die invloed kunnen hebben op de smaak
- 4 Non-elektrische pomp**  
non-elektrische functie voor eenvoudige installatie en gebruik als de waterdruk van het drinkwater hoger is dan 3 bar
- 5 Opslagtank**  
zorgt voor een betrouwbare voorraad gefilterd water op momenten van piekbehoefte
- 6 Na-filtratie**  
garandeert een geweldige smaak, zelfs gedurende periodes van piekbehoefte



De afbeelding geeft een uitleg van het filtratiesysteem.

BRITA PROGUARD Coffee-systeem							
Technologie	Omgekeerde osmose, mineralisatie						
Capaciteit	Capaciteit verschilt per situatie. De BRITA Professional Filter Service-app helpt bij het bepalen van de juiste voorfiltratie en instellingen en berekent de levensduur van patronen.						
Max. bedrijfsdruk	3 - 8,6 bar Onder 3 bar is de installatie van een elektrische boosterpomp vereist.						
Temperatuur van binnenkomend water	4 - 30°C						
Afmetingen (breedte/diepte/hoogte)	370 mm / 560 mm / 620 mm						
Gewicht (droog/nat)	25 kg BRITA PROGUARD Coffee, zonder patronen, lege tank/ 45 kg BRITA PROGUARD Coffee (nat), met natte patronen, volledig gevulde tank						
Minimale toevoer van filtraat/u	10 l/u bij 3 bar drinkwaterleidingdruk						
Maximale toegestane opname filtraat	80 l / dag						
Volume van opslagtank	~6 liter						
Waterconversiefactor	45%						
Verbindingen (inloop/ uitloop)	Invoer: G3/4" / Uitloop: G3/8"						
Gebruikssituatie	verticaal						
Ordernummer - BRITA PROGUARD Coffee	BRITA PROGUARD Coffee 300 1035849	BRITA PROGUARD Coffee 500 1035851	BRITA PROGUARD Coffee 1100 1035850	BRITA PROGUARD Coffee 50 1035848			
PURITY C-patronen	C300 Quell ST	C500 Quell ST	C1100 Quell ST	C50 Fresh	C150 PROGUARD Ontzilting (RO-membraan)	C500 MinUp	
Technologie	Decarbonisatie en actieve koolstoffiltratie			Actieve koolstoffiltratie	Ontzilting (RO-membraan)	Mineralisatie	
Netto volume	2,9 l	5,4 l	8,7 l	1 l	1,9 l	5,4 l	
Gewicht (droog/ nat)	2,8 kg / 4,2 kg	4,6 kg / 6,9 kg	7,7 kg / 12,5 kg	0,7 kg / 1,5 kg	0,9 kg / 2,5 kg	7,6 kg / 10,1 kg	
Afmetingen (breedte/diepte/ hoogte)	Filterpatronen	119 mm / 119 mm / 457 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm	184 mm / 184 mm / 548 mm	108 mm / 108 mm / 259 mm	104 mm / 104 mm / 410 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm
	Filtersysteem (patroon en kop)	125 mm / 119 mm / 466 mm	144 mm / 144 mm / 557 mm	184 mm / 184 mm / 557 mm	119 mm / 108 mm / 268 mm	n.v.t.	144 mm / 144 mm / 557 mm
Gebruikssituatie	Horizontal or vertical				Vertical		
Ordernummer - PURITY C cartridges	102826	1002045	1012446	1010734	1035591	1035801	
Accessoires	Accessoires						
Testkit voor carbonaathardheid	710800	Bevestigingsclip DMT 1/4" (100-pack)			1038142		
Testkit voor totale hardheid	536754	Bevestigingsclip DMT 5/16" (100-pack)			1038128		
geleidbaarheidsmeter	1034799	Bevestigingsclip DMT 3/8" (100-pack)			1038155		
PROGUARD Coffee niet-elektrische pomp	1037198	PROGUARD Coffee inzetstuk G3/8" - JG 8mm (2-pack)			1039033		
PROGUARD Coffee drukvat	1037199	PROGUARD Coffee blindplug spoelkop DMT 3/8" (2-pack)			1038956		
PROGUARD Coffee capillaire set voor RO filterkop	1037200	PROGUARD Coffee beschermkap			1039035		
PROGUARD Coffee filterkop	1038954						
PROGUARD Coffee spoelkop DMT 3/8" - DMT 5/16" (2-pack)	1038958						

Als toevoerwater voor BRITA waterfilters mag uitsluitend water van drinkwaterkwaliteit worden gebruikt.

Neem voor meer informatie contact op met:

BRITA GmbH | Netherlands, Belgium, Luxemburg  
Kanaalwijk Noord 109 G | 5642 JA Eindhoven | Netherlands  
Tel.: +31 40281 39 59 | Fax: +31 40281 84 36  
info@brita.nl | www.brita.nl | www.brita.be

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



## BRITA Professional Filter Service-App

De nieuwe Filter Service-app is uw ideale assistent. Deze unieke, uitgebreide tool helpt bij het bepalen van het juiste type en formaat voor de filter voor uw exacte behoefte. Deze biedt uitgebreide installatie-uitleg voor technici, berekent wanneer patronen vervangen moeten worden - en heeft een weelde aan andere, innovatieve capaciteiten.

Download gratis op



Of bezoek <https://professional.brita.net/app>