



BLUE

Dechlorinatie en zuivering van drinkwater

De BLUE PWG cartridge vermindert en verwijdert watertroebelheid, chloor, bijsmaken en geuren. Nominale filtratie: 5 µm. Het voldoet aan het Italiaanse ministeriële besluit D.M. 25/2012.

- + Verwijdert geuren en bijsmaken
- + Verlaagt het chloorgehalte
- + Vermindert de watertroebelheid
- + Vermindert de aanwezige organische macromoleculen



Cartridges

Referentie	Model	Naam
1762010001	PWG-SMALL	Koolstofblok filtercartridge Blue - Small
1762010001	PWG-MEDIUM	Koolstofblok filtercartridge Blue - Medium
1762010001	PWG-LARGE	Koolstofblok filtercartridge Blue - Large

Algemene kenmerken

Snelkoppelingswegwerpcartridge met koolstofbloktechnologie; 5 micron-filtratie. Actief-koolstoffilter voor dechlorinatie en zuivering van drinkwater, conform EU-Richtlijn 98/83/EG. De filtratie vermindert het chloorgehalte, organische stoffen en geuren/bijsmaken in het water.

Materialen

- + Cartridge: polypropreen
- + Filtratie: actief-koolstoftechnologie; geëxtrudeerd PWG-koolstofblok filtercartridge.



professional use



beverages



4°C - 30 °C



2 - 6 bar

Filterkop

Standaard

Installatie

Rechttop of horizontaal volgens voorkeur.
Bajonetfitting voor PWG filterkoppen.

Gebruik

Voorfiltratie voor omgekeerde osmose of soortgelijke apparatuur. Gebruik niet toegestaan als de waterkwaliteit niet gekend is door analyse of niet microbiologisch gecontroleerd is; gebruik toegestaan als het water drinkbaar verklaard is.

Vervanging

Het is aanbevolen de cartridge te vervangen als de standaardcapaciteit bereikt is of als de uitstroom te langzaam is. De cartridge moet in elk geval binnen 365 dagen na de installatie worden vervangen. Alvorens de cartridge te verwijderen, sluit u de stroomopwaartse waterinlaatklep en neemt u de druk in het circuit weg door de kraan te openen. Om de cartridge correct te activeren, opent u de inlaatklep en laat u het water gedurende ten minste vijf minuten stromen voordat u het als drinkwater gebruikt.

Bij niet gebruik

Bij niet gebruik gedurende korte tijd is spoelen van de cartridge noodzakelijk. Bij langdurig niet gebruik is het mogelijk het systeem te desinfecteren.

Milieu

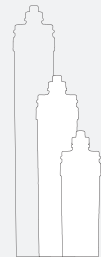
De impact op het milieu bij het produceren van de PWG cartridges is zo goed als nul.
Alle PWG cartridges zijn BPA-vrij.

* Het verwijderen van de cartridge aan het einde van de levensduur dient te gebeuren in overeenstemming met Besluit 2014/955/EU (Euralcode 15 02 03).

Afmetingen

SMALL	Ø 87,4 mm h 270 mm
MEDIUM	Ø 87,4 mm h 385 mm
LARGE	Ø 87,4 mm h 530 mm

Houd bij het installeren en vervangen van het filter rekening met de ruimte die nodig is om de cartridge te verwijderen.



Technische specificaties

SMALL	debiet: 3 l/min* capaciteit: 15.000 l*
MEDIUM	debiet: 5 l/min* capaciteit: 24.000 l*
LARGE	debiet: 7 l/min* capaciteit: 45.000 l*

* De capaciteit kan verschillen afhankelijk van het inkomende water en het debiet.

Parameters

PARAMETER	EU-RICHTLIJN 98/83	KWALITEIT TESTWATER	KWALITEIT BEHANDELD WATER
IJzer (mg/L)	0,20	≥ 0,15 / ≤ 0,17	≥ 0,106 / ≤ 0,166
Chloor (mg/L)	250	min. 0,62 max. 1,06	min. 0,60 max. 0,99
pH	≥ 6,5 en ≤ 9,5	gemiddeld 8,22	gemiddeld 8,33
Conductiviteit	2500 µScm-1 20 °C	gemiddeld 383	gemiddeld 355
Mangaan	≤ 0,05 mg/l	0,0004 mg/l	0,0001 mg/l

