Pallas®
Kartuschen

professional use
beverages

BLUE

Entchlorung und Klärung von Trinkwasser

Die Pallas Plus Kartusche BLUE reduziert und entfernt Trübungen, Chlor, schlechten Geschmack und Gerüche aus Wasser. Nennfiltration 5 µm. Entspricht dem italienischen Ministerialerlass 25/2012.

- + Entfernt schlechten Geschmack und Gerüche
- + Reduziert Chlor
- + reduziert die Wassertrübung
- + Reduziert die Menge organischer Makromoleküle

MADE IN ITALY · ICIM CERTIFIED PRODUCT WATER CONTACT MATERIALS · ACS ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE · MOCA · kiwa · WRAS APPROVED PRODUCT

Kartuschen

Artikelnummer	Konfig.	Artikelbezeichnung	Preis
1762010001	PWG-SMALL	Kartusche Aktivkohleblock BLUE - klein	
1762010001	PWG-MEDIUM	Kartusche Aktivkohleblock BLUE - mittel	
1762010001	PWG-LARGE	Kartusche Aktivkohleblock BLUE - groß	

Allgemeine Merkmale

Schnell anschließbare Einweg-Filterkartusche mit „Carbon Block“-Technologie; Filtration 5 Mikrometer. Aktivkohlefilter zur Entchlorung und Klärung von Trinkwasser gemäß EU-Richtlinie 98/83/EG. Die Filtration reduziert den Chlorgehalt, organische Verbindungen sowie die Gerüche / den Geschmack aus dem Wasser.

Materialien

- Kartusche: Polypropylen
- Filtration: Aktivkohletechnologie: extrudierte Pallas Plus Carbon Block Kartuschen.

Kopf

Standard

Installation

Stehend oder horizontal, wie bevorzugt.
Bajonettverschluss
für Pallas Plus Kartuschenköpfe.

Gebrauch

Vorfiltration für Umkehrosmose oder ähnliche Ausrüstungen. Der Gebrauch ist nicht zulässig, wenn die Wasserqualität nicht durch Analyse bekannt ist oder mikrobiologisch kontrolliert wird; der Gebrauch ist zulässig, wenn das Wasser für trinkbar erklärt wurde.

Austausch

Empfohlener Austausch der Kartusche am Ende ihrer Nennkapazität oder falls der Durchfluss zu langsam ist. Die Kartusche muss jedoch in jedem Fall innerhalb von 365 Tagen nach ihrer Installation ausgetauscht werden. Schließen Sie vor dem Ausbau der Kartusche das Wasserzulaufventil und machen Sie den Kreislauf drucklos, indem Sie den Wasserhahn öffnen. Um die Kartusche richtig zu aktivieren, öffnen Sie das Zulaufventil und lassen Sie für mindestens fünf Minuten Wasser durchlaufen, bevor Sie es zum Trinken verwenden.

Inaktivität

Kurze Inaktivitätszeiten: Spülung der Kartusche erforderlich; bei längerer Nichtbenutzung empfehlen wir das System zu desinfizieren.

Umwelt

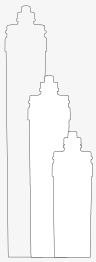
Bei der Produktion von Pallas Plus Kartuschenfiltern ist die Umweltbelastung praktisch gleich null. Alle Pallas Plus Kartuschenfilter sind BPA-frei.

* Entsorgen Sie die verbrauchte Kartusche gemäß dem Beschluss 2014/955/EU (AVV 15 02 03).

Abmessungen

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

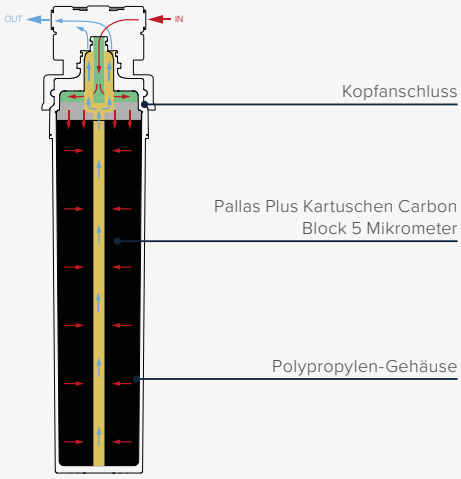
Berücksichtigen Sie beim Einbau und Austausch des Filters den Platzbedarf für den Ausbau der Kartusche.



Technische Daten

SMALL	Durchfluss: 3 l/min* Kapazität: 15,000 l*
MEDIUM	Durchfluss: 5 l/min* Kapazität: 24,000 l*
LARGE	Durchfluss: 7 l/min* Kapazität: 45,000 l*

* Die Kapazitäten können je nach einströmendem Wasser und Durchflussraten variieren.

Parameter

PARAMETER	EU-RICHTLINIE 98/83	TESTS WASSERQUALITÄT	QUALITÄT AUFBEREITETES WASSER
Eisen	0,20 mg/l	≥ 0,15 / ≤ 0,17 mg/l	≥ 0.106 / ≤ 0.166 mg/l
Chlorid	250 mg/l	min. 0,62 mg/l max. 1,06 mg/l	min. 0,60 mg/l max. 0,99 mg/l
pH	≥ 6,5 und ≤ 9,5	Durchschnitt 8,22	Durchschnitt 8,33
Leitfähigkeit	2500 µScm-1 20 °C	Durchschnitt 383	Durchschnitt 355
Mangan	≤ 0,05 mg/l	0,0004 mg/l	0,0001 mg/l