



Wasserautomaten

autorisierter
carbonit
Händler

PRODUKTINFORMATION



Filterpatrone EM-X

Anwendungsbereich

Die neue Carbonit NFP Premium EM-X 5 Filterpatrone vereint Wasser filtern und beleben in einer Patrone.

Für die Herstellung der EM-X Keramik wird ein spezieller gebrannter Ton verwendet, der organisches Material von Pflanzen enthält, die Millionen Jahre alt und während des mehrmonatigen Fermentationsprozesses Nahrung für die Effektiven Mikroorganismen (EM) sind. EM-Keramik bewirkt unter anderem eine Reduzierung der Oberflächenspannung des Wassers und die Verkleinerung der Clusterstrukturen. Dadurch wird der natürliche Zustand des Wassers wieder hergestellt.

Die EM-X Keramik wird in die Filterpatrone bei der Herstellung als Pulver mit „eingebacken“. Es entsteht so eine sehr große Kontaktoberfläche mit dem Wasser. Zusammen mit der bewährten Filterleistung der Carbonit NFP Premium Filtertechnik ergibt sich die ideale Wasserfilterung.

Nutzungsdauer

Die Filterpatrone muss nach 6 Monaten (entsprechend DIN 1988) gewechselt werden. Grundsätzlich dürfen innerhalb der 6 Monate 10.000 Liter Wasser gefiltert werden. Ein früherer Wechsel kann jedoch erforderlich sein, wenn der Wasserdurchfluss spürbar reduziert ist. Ein frühzeitiger Wechsel ist kein Mangel des verwendeten Filters, sondern ein Hinweis auf vermehrtes Auftreten von feinen Partikeln im ungefilterten Wasser.

Technische Daten

Filterfeinheiten:	ca. 0,45 µm
Leistung:	ca. 2 Liter pro Minute
Temperatur:	Einsatz nur bei Kaltwasser, vor Frost schützen
Maß:	da60, di15, 9 3/4" (Zoll)
geeignet für Filtergeräte:	San Uno Vario Duo HPS/Duo HPP



Iceland Wasserautomaten

Dipl. Hydrobiologe Ulrich Menzel
Obere Marktstraße 18
64823 Groß-Umstadt

Fon +49 (0)6078 78 26 90
Fax +49 (0)6078 78 26 91

menzel@iceland-wasserautomaten.de
www.iceland-wasserautomaten.de