

Carbonblock-Filterpatrone mit eingearbeiteter EM-X Keramik.
Die neue NFP Premium EM-X 5 Filterpatrone vereint Wasserfiltration und Wasserbelebung in einer Patrone.



NEU bei Wasserhaus

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

Für die Herstellung der EM-X Keramik wird ein spezieller gebrannter Ton verwandt, 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 Kontaktfläche mit dem Wasser. Zusammen mit der bewährten Filterleistung der Carbonit NFP Premium Filtertechnik ergibt sich die ideale Wasserfiltration.

Nutzungsdauer:

Die Filterpatrone muss **nach 6 Monaten** (entsprechend der 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.

Filterfeinheit:

ca. 0,45 µm

Durchfluss:

ca. 2 Liter pro Minute (abhängig vom Wasserdruck)

Temperatur:

Einsatz nur bei Kaltwasser, vor Frost schützen.