

Die Filterpatrone der NFP-Serie sind ideal zur Rückhaltung von möglichen Schadstoffen in Wassersystemen geeignet.

NFP Premium

Um etwa im Trinkwasser vorhandene Schadstoffe wie Chlor oder Medikamentenrückstände aber auch die aus den Hausleitungen entstehenden Anreicherungen des Trinkwassers mit z.B. **Blei oder Kupfer** zu entnehmen, empfehlen wir den Einsatz der **Trinkwasser-Patrone NFP Premium**. Wegen des hohen Leistungsspektrums bei möglichen Trinkwasserbelastungen und der **hervorragenden hygienischen Eigenschaften** wird diese Filterpatrone **in den meisten CARBONIT®-Trinkwasserfiltern** eingesetzt. Selbst bei hohen Belastungen des Trinkwassers mit Escherichia coli und/oder Enterococcus faecalis werden diese Bakterien über einen Zeitraum von 6 Monaten sicher zurückgehalten. Im Wasser gelösten Mineralien bleiben erhalten.

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.



CARBONIT® Monoblock
NFP Premium Filterpatrone
sind standardmäßig enthalten
in den Trinkwasser-Geräten:

**SANUNO ·
VARIO · DUO**

Eine Kurzfassung der **wichtigsten Gutachten** und **viele weitere Informationen** finden Sie unter www.carbonit.com



Schadstoffrückhaltung der Filterpatrone NFP Premium

Parameter	Gutachter	
Blei ¹	TÜV Umwelt	über 90%*
Kupfer ¹		
Bakterien Escherichia coli ² , Enterococcus faecalis ² , Staphylococcus aureus, Staphylococcus haemolyticus, Enterobacter cloacae, Pseudom. aeruginosa, Bacillus subtilis	GFT / Uni Bielefeld	über 99%*
Mikroorganismen Entam. coli, Giardia Lamblia, Crypto- sporidium parvum, Hymenolepis nana, Schistosoma mansoni, Ascaris suum		
Pilze/Hefen Candida albicans, Rhodotorula mucila- ginosa, Saccharomyces cerevisiae		
Chlor ¹	tti Magdeburg GmbH / FH Magdeburg	über 99%*
Chloroform ¹		
Lindan ¹		
DDT ¹		
Atrazin ¹	TU Berlin	über 99%*
Medikamentenrückstände ¹ Clofibrinsäure, Carbamazepin, Ibuprofen Diclofenac, Ketoprofen, Propiphenazon		
Polare Pestizide ¹ Bentazon, 2,4 D, MCPA, p.p'-DDA Dichlorprop., Mecoprop.		

1) Test mit Belastung über Filterkapazität von 10.000 Litern

2) Test mit Belastung über Nutzungsdauer von 6 Monaten

Die genauen Rückhaltungswerte und Testbedingungen sind in den Gutachten ersichtlich, die Sie unter www.carbonit.com herunterladen können.