

Als IFP Puro verbinden sich die besonderen Eigenschaften eines gesinterten CARBONIT® Monoblock mit einer Mikrofiltration von 0,15 µm durch die innenliegende Ster-O-Tap® Kapillarmembran.

Selbst hohe Belastungen, die sich im Organismus akkumulieren könnten, werden zuverlässig entnommen und gespeichert.

Technische Daten IFP Puro

Die Filterpatronen vom Typ **IFP Puro** sind ideal bei niedrigem Leitungsdruck und ermöglichen bakterielle Belastungen einzugrenzen.

Die Kapillarmembran **Ster-O-Tap®** ist nach **ANSI/NSF Standard 53** (Cyst and Turbidity Reduction) getestet. Abmessungen und Dichtungen der **IFP Puro** entsprechen marktüblichen Normen.



Ster-O-Tap®
Mikrofiltration

Nutzungsdauer: Die Filterpatrone muss **nach 6 Monaten** (entsprechend der DIN 1988) gewechselt werden. Grundsätzlich dürfen innerhalb der 6 Monate 5.000 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. 0,15 µm

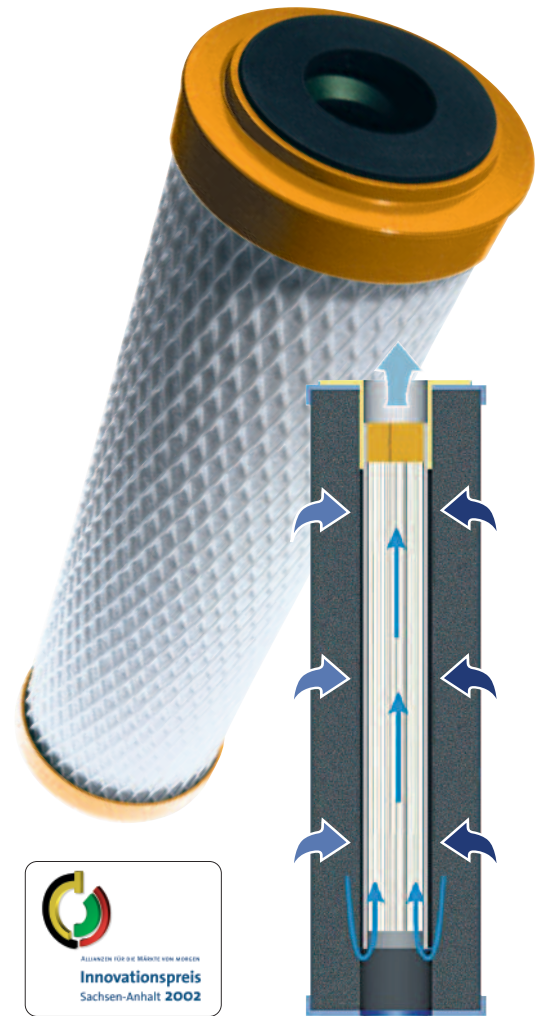
Durchfluss: ca. **6-8 Liter pro Minute** (abhängig vom verwendeten Filtergehäuse und vom Leitungsdruck)

Temperatur: Einsatz nur bei Kaltwasser, vor Frost schützen.

CARBONIT® Monoblock **IFP Puro** Filterpatronen passen in die Trinkwasser-Geräte:

SANUNO • VARIO • DUO

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



Schadstoffrückhaltung der IFP Puro

Parameter	Rückhaltung
Blei	über 90%
Kupfer	
Bakterien E. coli, Ent. faecalis, Staphyl. aureus, Staphyl. haemolyticus, Enterobacter cloacae, Pseudom. aeruginosa, Bacillus subtilis	über 98%
Mikroorganismen Entam. coli, Giardia Lambliia, Ascaris suum, Cryptospor. parvum, Schistosoma mansoni	
Pilze/Hefen Candida albicans, Rhod. mucilaginoso, Sacch. cerevisiae	
Chlor	
Chloroform	
Lindan	
DDT	
Atrazin	
Medikamentenrückstände Clofibrinsäure, Carbamazepin, Ibuprofen, Diclofenac, Ketoprofen, Propiphenazon	
Polare Pestizide Bentazon, 2,4 D, MCPA, p,p'-DDA, Dichlorprop., Mecoprop.	

Anm.: Für die Filterpatrone CARBONIT® Monoblock NFP Premium wurden verschiedene unabhängige Gutachten erstellt, die die Hygiene und Leistungsfähigkeit des Filtereinsatzes bestätigen. Diese wurden vom TÜV Berlin-Brbg. bestätigt. Darüberhinaus erhielt sie das LGA-Zertifikat für geprüfte Sicherheit nach deutschem Lebensmittelrecht.

Herstellungsverfahren und Rohstoffe der NFP Premium entsprechen für den Aktivkohleanteil denen der enthaltenen IFP Puro.