

# Monoblock NFP Premium

## ■ DESCRIPCIÓN:

El NFP Premium es un **cartucho filtrante de carbón activado en bloque sinterizado** para filtrar agua potable. Gracias al tamaño de los poros de aprox. 0,45µm y a su alta capacidad de adsorción, se pueden extraer del agua tanto sustancias nocivas disueltas como partículas y microorganismos de forma segura.

## ■ ÁMBITO DE APLICACIÓN:

Para filtrar agua en la cocina y en el baño poco antes de extraerla (*point of use*).

## ■ PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO:

**Ref.:** 205NFP020-EV

**Caudal:** 2 ... 3 l/min  
(con 4 bares, tras 5 min de funcionamiento)

**Finura:** 0,45 µm

**Dimensiones:** P = 73 mm, L = 248 mm

**Retención de sustancias nocivas:** Consultar texto/tabla abajo a la derecha

**Vida útil:** Según la norma DIN 1988, el cartucho filtrante se debe cambiar pasados seis meses. En principio, durante este periodo se pueden filtrar 10.000 litros de agua. No obstante, puede que haya que cambiarlo antes si el caudal de agua se reduce visiblemente. Un cambio prematuro no indica un defecto del filtro utilizado, sino una aparición cada vez mayor de partículas finas en el agua sin filtrar.

## ■ ADVERTENCIAS DE USO:

- ☞ Utilizar solo con agua fría y proteger de las heladas.
- ☞ En el SANUNO se debe retirar la junta plana de la tapa del fondo.

## ■ DISPOSITIVOS DE FILTRADO:

- ☞ Se puede utilizar en todos los dispositivos de filtrado de CARBONIT® VARIO-HP, CITO-QC, DUO-HP y SANUNO.

## ■ VOLUMEN DE SUMINISTRO:

Cartucho con junta plana envuelto en lámina de plástico encogida y empaquetado en caja individual impresa.



## ■ RETENCIÓN DE SUSTANCIAS NOCIVAS:

La adsorción elimina de forma duradera los perjuicios causados por las sustancias nocivas disueltas en el agua, así como las alteraciones del sabor y el olor. Gracias al tamaño de los poros de aprox. 0,45 µm, se retienen partículas, bacterias y muchas más sustancias de manera segura. Los minerales disueltos en el agua se conservan.

Se han elaborado numerosos informes independientes sobre el NFP Premium.

Los parámetros comprobados son los siguientes:

Parámetro	Entidad	Retención
Plomo <sup>1</sup> , cobre <sup>1</sup>	TÜV	> 90 %*
Bacterias <sup>2</sup> , microorganismos, hongos/levaduras	GFT/ Universidad de Bielefeld	> 99 %*
Cloro <sup>1</sup> , Cloroformo <sup>1</sup> , lindano <sup>1</sup> , DDT <sup>1</sup> , atrazina <sup>1</sup>	titi Magdeburg GmbH/ Escuela Universitaria de Magdeburgo	
Residuos medicamentosos <sup>1</sup> , pesticidas polares <sup>1</sup>	Universidad Técnica de Berlín	

1) Prueba con carga producida durante seis meses de uso

2) Prueba\* con carga producida durante un filtrado de 10 000 litros

\*) Los valores de retención exactos y las condiciones de las pruebas se pueden consultar en los informes, que se pueden descargar en [www.carbonit.com](http://www.carbonit.com).

Los informes sobre la eficiencia y la higiene fueron confirmados por el organismo de certificación TÜV de Berlín-Brandeburgo. Además, el NFP Premium de CARBONIT® obtuvo el certificado LGA de seguridad probada de conformidad con la legislación alemana sobre productos alimenticios.

Los cartuchos NFP Premium se fabrican de manera respetuosa con el medio ambiente con materias primas principalmente renovables.