

FILTROS Y ELEMENTOS FILTRANTES

🎯 Selección de producto A-Z



Restringir lista

Introducir denominaci

Configurar ahora

Entrega rápida

A	K	MFP	SIF
ACF	KSF	MFPCR	T
ACFC	KSFS	MP	TFC
ACFI	KSFSSP	P	TFM
D	M	PFC	TFP
DCA	MD	PFG	TFW
F	MF	PFN	U
FHD	MFC	PFS	UCA
FMC	MFCA	PURIFICADOR DE AIRE TROX	Z
FMP	MFE	S	ZL
FMR	MFI	SCF	

¡LA CLASIFICACIÓN HA CAMBIADO!

New ISO 16890
= new filter classes
= new order codes

OBTENGA EN TAN SÓLO UN CLICK MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA NUEVA CLASIFICACIÓN

La norma EN 779:2012 ha sido reemplazada por la norma ISO 16890:2017, lo que ha obligado a revisar todos nuestros códigos de pedido.

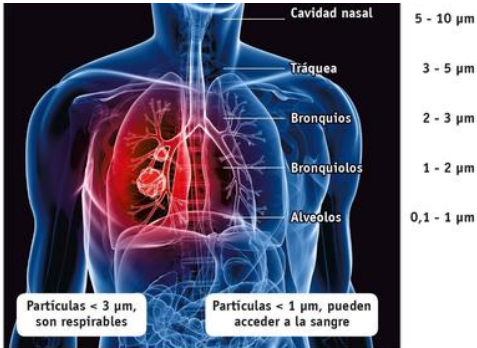
Para facilitarle esta tarea, hemos desarrollado un nuevo documento en donde podrá acceder a la nueva codificación: 'Elementos filtrantes -Datos técnicos en cumplimiento con ISO 16890 y con EN 779.

Descargarse la información directamente presionando [aquí](#).

¿QUÉ NOVEDADES SE INCLUYEN EN LA NUEVA ISO 16890?

Aspectos relacionados con la salud

EFFECTOS PERJUDICIALES PARA LA SALUD POR INHALACIÓN DE



POLVO FINO REINANTE EN AIRE AMBIENTE

Un informe de la Agencia de Medio Ambiente Alemana datado en Noviembre de 2016 afirma que, la contaminación de partículas afecta a la salud de las personas. Entre los años 2007 y 2014, se atribuye un promedio anual de 45.300 muertes prematuras debido a la concentración de polvo fino en el aire ambiente en Alemania. Por lo tanto, los sistemas y unidades filtrantes existentes en los sistemas de climatización que filtran y retienen el polvo fino existente en el aire, son una importante contribución para mantener la buena salud de las personas.

TECNOLOGÍA FILTRANTE DE LA "A" A LA "Z"



LA SOLUCIÓN FILTRANTE MÁS INDICADA PARA CADA NECESIDAD

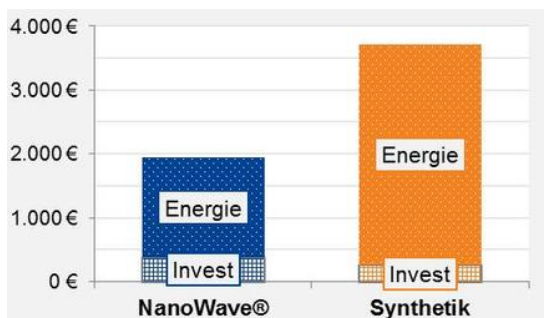
Con un extenso y variado portafolio de filtros, TROX dispone de unidades filtrantes para instalación en cualquier ámbito de aplicación.

Instalados en pared, conducto, techo o en climatizadores; de hospitales, plantas de producción o laboratorios farmacéuticos, los filtros de TROX pueden encontrarse en cualquier parte del mundo.

Satisfacen las exigencias más elevadas en términos de calidad, cumplen con la normativa internacional vigente y ofrecen mínimas pérdidas de carga, garantizando de este modo, un largo ciclo de vida.

Obtenga más información en nuestro catálogo de la gama.

AHORRE UN 50 % DE ENERGÍA GRACIAS A LA CORRECTA SELECCIÓN DE LOS FILTROS



Gegenüberstellung der Invest- und Energiekosten
Comparison investment and energy costs

Los ventiladores de un sistema de climatización (Unidades de tratamiento de aire) precisan de una determinada energía eléctrica para hacer frente a la resistencia del caudal de aire de los filtros absolutos integrados.

¿es posible ahorrar energía con filtros eficientemente energéticos que ofrezcan una menor resistencia que los filtros estándar?, o se trata tan sólo de una teoría.

Para demostrar que se trata de una realidad, TROX lleva a cabo mediciones y comparaciones a lo largo de toda la vida del filtro.

Ahorra hasta el 50% utilizando los filtros correctos:

COMPACTO, INTELIGENTE, EFICAZ



La gama de filtros y unidades filtrantes de TROX incorpora como novedad un nuevo monitor digital diseñado especialmente para ofrecer y monitorizar las



presiones diferenciales de gases no agresivos.
Nuevo monitor para presión diferencial MD-DPC para salida de aire.

CALCULADORA DEL CONSUMO ENERGÉTICO DE FILTROS DE AIRE (LCC)

SENCILLA. SOSTENIBLE. CONTRIBUYE AL AHORRO.

La calculadora del consumo energético del filtro calcula en sólo un clic el coste energético de la unidad filtrante del sistema de climatización de la sala, así como su ahorro potencial. Los costes energéticos ofrecen el mayor potencial de ahorro, situándose hasta el 60% en función del filtro seleccionado.

NO PUEDE SER MÁS SENCILLO – AHORRAR COSTES EN TAN SÓLO TRES PASOS

1. Introducir el caudal de aire.
2. El resultado indica el **coste energético anual en euros según la eficacia filtrante**.
3. Contacte con nosotros.

La calculadora del coste energético de filtros de TROX, le ofrece información relacionada con el ahorro energético de la unidad filtrante seleccionada. Estamos a su disposición para ofertar un sistema completo de climatización para su proyecto.

Caudal de aire

m³/h Eurovent
adoption: 3400 m³/h

1. Filter stage:

Operating time:

h/a Eurovent
adoption: 6000 h/a

2. Filter stage:

Electricity price:

€/kWh

Calcular

[Fundamentos de la calculadora del consumo energético del filtro LCC](#)

Contacto

SERVICIOS TROX



CONFIGURADOR ONLINE DE PRODUCTO

Configure nuestros productos de manera sencilla



JUST A CLICK AWAY

Portal de servicios digitales myTROX



PROGRAMA DE DISEÑO EASY PRODUCT FINDER

Más información y descarga