

UNSERE FILTER VON A - Z: EINFACH ONLINE BESTELLEN



Filterrahmen für Wandeinbau

4 Kategorien



Filtergehäuse für Kanaleinbau

5 Kategorien



Schwebstofffilter-Luftdurchlässe

4 Kategorien



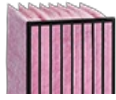
Messgeräte

Eine Kategorie



Filtermedien

4 Kategorien



Taschenfilter

4 Kategorien



Mini Pleat Filter

7 Kategorien



Aktivkohlefilter

3 Kategorien

WELTNEUHEIT: ERSTES ZERTIFIKAT FÜR AUSGASUNGSARME REINRAUMFILTER



TROX FILTER IST FÜR DEN EINSATZ IN REINRÄUMEN ZERTIFIZIERT

Erstmals produziert TROX einen **ausgasungsarmen Reinraumfilter** mit **zertifizierter Sicherheit** für höchste qualitative Produktionssicherheit in **Reinräumen**, z.B. der Halbleiterindustrie.

Alle unsere **Reinraumfilter** werden gemäß **Partikelzählverfahren nach EN 1822** klassifiziert. Für bestimmte spezifische Anwendungen, z.B. in der Halbleiterindustrie reicht es aber nicht, die Anzahl der Partikel zu kennen, sondern auch die **Beschaffenheit der Partikel**.

Es gasen typischerweise flüchtige, organische Verbindungen (**VOCs** - Volatile Organic Compounds und **SVOCs** - Semi-Volatile Organic Compounds) aus den für das Produkt verwendeten Materialien aus: z.B. Ammoniak, schwefelhaltige Kohlenwasserstoffe, Halogen-

Kohlenstoffe, Silikonverbindungen / Siloxane.

TROX **Reinraumfilter der Serie MFPCR** bestehen aus **ausgasungsarmen Materialien**, sodass die oben genannten Stoffe nur in geringsten Konzentrationen auftreten und die Filter **nahezu frei davon** sind.

Das **Fraunhofer Institut** hat das Ausgasungsverhalten des TROX Filters **nach ISO 14644-5** untersucht: TROX kann nun als erstes Unternehmen das entsprechende, unabhängige Zertifikat vorweisen:

MFPCR series H14 Filter - Report TR 1910-1144

[Qualification certificate](#)

[Statement of](#)

[Qualification](#)

KURZ ERKLÄRT

AUSGASUNGSARME FILTER

Haben Sie Fragen zum diesem Thema? Unser **Filterexperte Pascal Pollmann** ist gern für Sie da. Sie erreichen ihn unter:

- Telefon: + 49 28 45 / 202 - 1152
- Email: p.pollmann@trox.de

NACHHALTIG: NEUE RAHMEN BEI TASCHENFILTERN



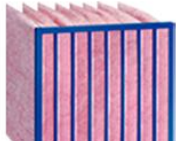
AB MÄRZ MIT SCHWARZEM RAHMEN

TROX hat das Konzept des Taschenfilterrahmens geändert.

Ab März diesen Jahres werden anstelle der blauen Taschenfilterrahmen, ausschließlich Taschenfilter mit **schwarzen Kunststoffrahmen** geliefert.

Die schwarzen Rahmen bestehen aus **100% recycelten ABS-Kunststoff** und bieten zudem eine **höhere Festigkeit** sowie eine bessere **chemische und thermische Stabilität**.

UNSERE PRODUKTEMPFEHLUNGEN



FILTER FÜR HÖCHSTE ENERGIEEFFIZIENZ
FFG - TASCHEFILTER AUS GLASFASERVLISEN



DER FILTER FÜR HÖCHSTE QUALITÄT
MFI - MINI PLEAT FILTEREINSATZ



DER FILTER FÜR GROBE REINIGUNG
PFC - TASCHEFILTER AUS CHEMIEFASERVLISEN

PRODUKTE FÜR DEN BEREICH LIFE SCIENCE



REINIGER VIELSEITIGER TYP
FFC SCHWEBSTOFFFILTER-RECKENLUFTDURCHLASS



FILTERWECHSEL IM HANDUMDREHEN.
TFP PHARMAZIE-REINRAUMDURCHLASS

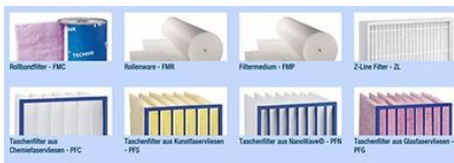


FÜR HÖCHSTE ANFORDERUNGEN AN DIE LUFTREINHEIT
MFPCR MINI PLEAT FILTERPLATTE

FILTER-TOOLS



VERGLEIKSKOSTENRECHNER FÜR FILTER
 Berechnen Sie mit einem Klick die Vergleichskosten einer RLT-Anlage und das Einsparpotential.



NEUE ISO 16890
 Hier finden Sie in 3 Schritten Ihre neue Filterklasse.



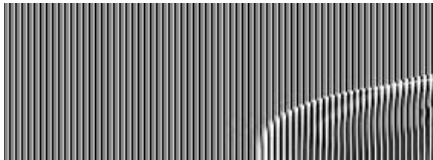
NEUE BESTELLSCHLÜSSEL FINDEN
 Produktübersicht (PDF)
 "Technische Daten nach ISO 16890 + EN 779"



DAS GANZE SPEKTRUM DER FILTERTECHNIK

TROX Filtergeräte und Filterelemente übersichtlich dargestellt. (PDF 1,2 MB)

FILTER-WISSEN



WAS ÄNDERT SICH MIT DER EN ISO 16890?

Hier erfahren Sie mehr über das Prüf- und Klassifizierungsverfahren der neuen Norm.

TROX TOOLS



ONLINE-PRODUKTKONFIGURATOR

Imma- und Lüftungskomponenten auswählen



EUROVENT UND ENERGIESPAR-FILTER

Erfahren Sie mehr über die neue Energieklassifizierung gemäß EUROVENT.



ALLES AUF EINEN KLICK

Die digitalen Services von myTROX



FILM AB

Reinraum-Filter in der Lebensmittelproduktion: kurz und knapp erklärt.



TROX EASY PRODUCT FINDER

Mehr Infos zum Auslegungstool und Download