Kabinové filtry



ZABEZPEČUJE POHODU CESTUJÍCÍCH

filtrovaním nejmenších pevných částic do **1** mikronu



VÝHODY PRODUKTU

- → ***Technologie přizpůsobená** každému typu vozidla (filtr pevných částic nebo filtr s aktivním uhlíkem) a požadavkům trhu*
- → ***Aplikace do vozidel i umístění kabinového filtru je popsané na štítku***
- → ***Balení**: vzduchotěsný plastový sáček uchovává vlastnosti filtru*

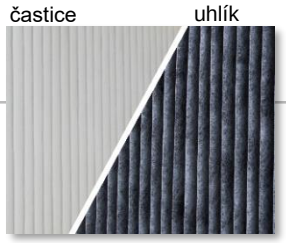
Kabínový filtr má tři funkce:

- **Bezpečnostní funkce** podporuje odmlžování / odmrazování čelního skla;
- **Zdravotní funkce** zlepšuje kvalitu vzduchu uvnitř kabiny filtrováním znečišťujících látek a pylů;
- **Komfortní funkce** omezuje průniku nepříjemných pachů z vnějšího prostředí do kabiny.

Se sortimentem **191 referenčních produktů pokrývajících více než 95% evropského vozového parku** je produktová řada kabinových filtrů Eurorepar sestavena s cílem co nejlépe uspokojit vaše potřeby.

Kvalita kabinového filtru se hodnotí podle jeho **schopnosti zachytávat pevné částice** (pro uhlíkové filtry **plyny**), a podle jeho životnosti.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY



Vzduch může být v interiéru 5-krát více znečištěný než v exteriéru.
Kabinový filtr umožňuje snížit koncentraci znečišťujících látek.
Existují **2 typy kabinových filtrů v produktové řadě Eurorepar**:

- **filtr pevných častic (v minulosti nazývaný pylový filtr):** zachytává prach a ostatní škodlivé částice.
- **uhlíkový filtr (nazývaný také filtr s aktivním uhlíkem)**: více propracovaný, krom pevných částic omezuje pronikání znečišťujících plynů a pachů do kabiny.

PŘEDPISY

Dodržené certifikace: **Certifikace 9001 a IATF 16949**

DOPORUČENÉ VÝMĚNNÉ INTERVALY

- **1-krát za rok nebo každých 15 000 km**
- U vozidel provozovaných ve velmi znečištěném prostředí nebo ve velmi náročných provozních podmínkách se může interval výměny zkrátit.

SPRÁVNÉ PRAKTICKÉ PŘÍSTUPY

Kabínové filtry často představují **doplňkový prodej** zákazníkům při návštěvě servisu. Zkontrolujte si datum poslední výměny kabinového filtru.

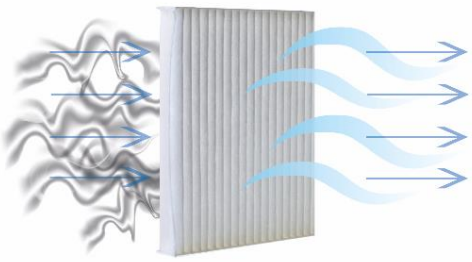
Časté nebo neustálé zamlžování? Je na čase, vyměnit kabinový filtr!

VÝKON

Výkon filtru se hodnotí hlavně podle nasledujících parametrů:

- **Zachytávání častic** (% zachycených pevných častic 0,5 – 1 µm) a **plynů** pro uhlíkové filtry (% Nox…);
- Zachovaný **průtok vzduchu klimatizace** (komfort klimatizace);
- **Konstantní účinnost během celé životnosti filtru.**

Kvalitu filtru vytváří rovnováha mezi těmito kritérii.



FILTR PEVNÝCH ČASTIC	EUROREPAR	Konkurent 1 premium	Konkurent 2 MDD	Konkurent 3 MDD
% zachycených častic 0,5 - 1 µm	★★★★	★★★★	★★	★
Průtok vzduchu	★★★	★★	★	★★★★
Účinnost postupem času	★★★	★★	★★★★★	★

UHLÍKOVÝ FILTR	EUROREPAR	Konkurent 1 premium	Konkurent 2 MDD	Konkurent 3 MDD
% zachycených častic 0,5 - 1 µm	★★★	★★★★	★	★★
Průtok vzduchu	★★★	★★	★	★★★★
Účinnost filtrace	★★★★	★	★★★	★★
% zachyceného plynu	★★★	★★★★	★★	★

VĚDĚLI JSTE TO?

Zanesený filtr způsobuje časté zamlžování a zvýšené používání ventilace.



VĚDĚLI JSTE TO?

- Kabinové filtry mohou mít **významný účinek na zdraví řidičů a cestujících**, především na ty, kteří trpí astmatem nebo alergiemi.
- Kvalita vzduchu v kabině má také **vliv na únavu řidiče.**



www.eurorepar.com

EUROREPAR