La conduite est plus agréable grâce aux filtres d’habitacle de MANN-FILTER.

MANN-FILTER de première qualité

Qualité inférieure

⊕ Matériaux filtrants

Des matériaux qui satisfont les plus exigeants

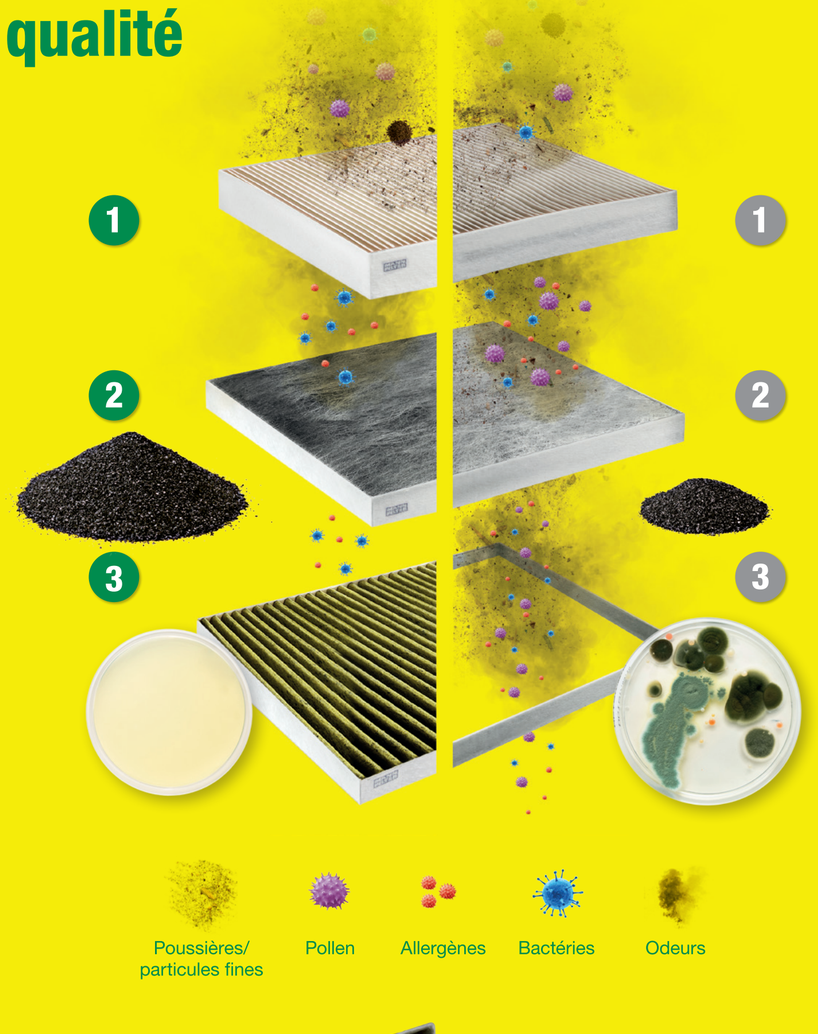
1 **Filtre à pollen CU**
Protection proche de 100 % contre les particules, telles que le pollen, la suie de diesel, l’abrasion des pneus et les particules fines

2 **Filtre à pollen à charbon actif CUK**
Une quantité optimale de charbon actif protège des gaz nocifs comme l’ozone et des mauvaises odeurs

3 **FreciousPlus**
Une couche biofonctionnelle protège contre les allergènes, bactéries et moisissures

⊕ Utilisation de matériaux filtrants soigneusement sélectionnés, adaptés aux exigences et aux applications

⊕ Résistance élevée, même à des températures extrêmes



⊖ Matériaux filtrants

1 Faibles performances et résistance peu élevée en raison de l’utilisation de matériaux de moindre qualité ; seules les grosses particules (> 5 µ) sont retenues

2 Élimination souvent mauvaise voire inexistante des odeurs et des gaz nocifs à cause d’une trop faible quantité de charbon actif

3 Aucune protection supplémentaire contre les moisissures et les bactéries étant donné l’absence de revêtement biofonctionnel : risque accru de croissance des moisissures

⊖ Le matériau n’est pas adapté à l’application ou il n’existe qu’un seul matériau pour tous les types de filtres

⊖ Déformation du plissage déjà sous l’effet de faibles variations de température

⊕ Finition

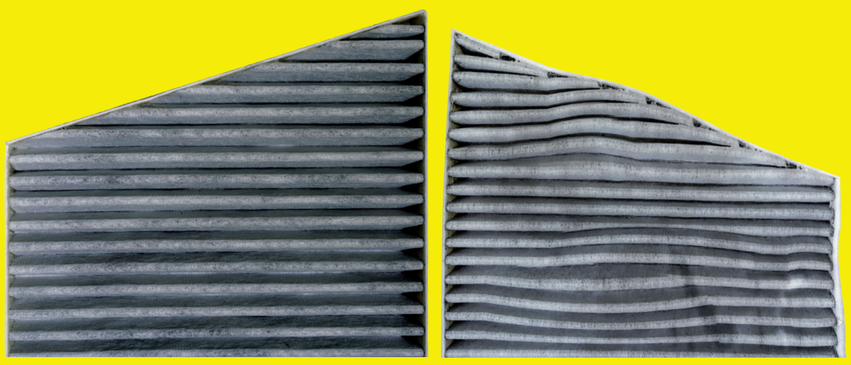
Une finition parfaite pour les meilleurs matériaux

⊕ Adaptation optimale à l’espace de montage

⊕ Performances de filtration maximales grâce à un plissage parfait

⊕ Déformabilité élevée du filtre, quelle que soit la complexité du montage

⊕ Aucune baisse des performances en raison de problèmes d’étanchéité



⊖ Finition

⊖ Adaptation insuffisante à l’espace de montage

⊖ Capacité de filtration réduite à cause de l’ondulation du plissage

⊖ Les dimensions du filtre ne sont pas identiques selon la production

⊖ Une finition médiocre du filtre peut causer des cliquetis

⊖ Souvent, le matériau filtrant et le châssis ne sont pas correctement collés

⊕ Protection pour la voiture et ses occupants

Un choix judicieux pour votre voiture et votre portefeuille

⊕ Empêche les dépôts de saleté, qui peuvent entraîner une panne du système de chauffage ou de climatisation

⊕ Aucune baisse des performances lors du refroidissement par le système de climatisation

⊕ Maintient les particules en dehors de l’habitacle

Un bien-être incomparable

⊕ Un air parfaitement filtré contribue à maintenir la concentration du conducteur et donc à diminuer le risque d’accident

⊕ Protection optimale pour tous les occupants du véhicule, en particulier pour les allergiques, les asthmatiques et les enfants, grâce à des performances de filtration élevées et constantes



⊖ Protection pour la voiture et ses occupants

⊖ Les dépôts de saleté peuvent endommager le système de chauffage ou de climatisation. Conséquence possible : frais d’entretien plus élevés

⊖ La consommation de carburant augmente à cause des faibles performances de refroidissement du système de climatisation

⊖ Dépréciation en raison de la pollution de l’habitacle

⊖ Un air mal filtré peut entraîner des maux de tête ou une sensation de fatigue, ce qui augmente le risque d’accident

⊖ Protection discutable contre les allergènes, en raison de l’utilisation de matériaux de moindre qualité et d’une mauvaise finition

⊖ Risque dû aux allergènes, bactéries, moisissures et particules fines

⊕ Remplacement du filtre

Remplacement rapide et approprié du filtre

⊕ Instructions de montage détaillées et illustrées

⊕ Simplicité et sécurité de montage, même dans des conditions particulières ou pour des formes spéciales

⊕ Boîte MANN-FILTER solide pour un transport en toute sécurité





⊖ Remplacement du filtre

⊖ Aucune instruction de montage ou instructions de montage minimales

⊖ Montage complexe à cause du manque de déformabilité du filtre

⊖ Le joint glisse. Conséquence possible : fonction d’étanchéité inefficace

⊖ Aucune protection de transport, le filtre n’est souvent entouré que d’un film de protection

MANN-FILTER – Perfect parts. Perfect service.
www.mann-filter.com

W9 900 001 26 Printed in Germany © MANN+HUMMEL GMBH