

PHILIPS

カーエアコン用フィルタ
—

Premium Cabin Air
Filter

粒子（0.3 μm より大きいもの）の
99%を捕捉

活性炭でガスを吸収

微生物の繁殖を阻止

アレルゲンを不活性化

LUMDC212X1



換気装置で有害な空気を除去

自動車の換気装置で空気をきれいに

プレミアムキャビンエアフィルターは、標準的なフィルターより小さい粒子（0.3μm まで）をより効率的に捕捉します。さらに、活性炭がガスを吸収して、抗菌層が微生物の増殖を阻止し、空気中のアレルゲンを不活性化します。

効果的なフィルターで極小粒子を除去

- ・ フィルターで 0.3 μm の極小粒子の 99%を捕捉
- ・ 危険な PM2.5 汚染物質の 99%を効率的に捕捉*

活性炭でガスを吸収

- ・ 高品質の活性炭でガスと臭いを吸収**

有害な微生物の増殖を阻止

- ・ フィルターでの微生物の増殖を阻止***

空気中のアレルゲンを捕捉して不活性化

- ・ 空気中のアレルゲンを捕捉して不活性化****

よりきれいな空気のために GoPure 空気清浄機とペアリング

- ・ GoPure 空気清浄機で車の空気をより速くきれいにする

特長

活性炭でガスを吸収

微細な多孔質構造により、活性炭層は標準フィルターよりも大量に、望ましくないガスを吸収できます。この高品質の活性炭は、有毒 VOC（ホルムアルデヒド、トルエン、ベンゼンを含む）、排気ガス、臭気を効率的に吸収します。これにより、車内の空気をより健康的で爽やかなものにすることができます。

極小粒子を捕捉

目に見えない大きさの汚染粒子にさらされると、甚大な健康被害を受けることがあります。フィリップス GoPure プレミアムキャビンエアフィルターは、空気中を浮遊して自動車の換気装置を通り抜ける超微粒子（0.3 μm まで）の 99% を効率的に捕捉します。これにより、空気中のアレルゲン、微粒子、細菌、一部のウイルスなど、多くの不快な粒子から保護されます。

より速くさらにきれいな空気にする

車内の CO2 濃度のバランスをとるには、車外から空気を取り込む必要があります（CO2 濃度が高いと眠気が増すことがあります）。GoPure プレミアムキャビンエアフィルターを車の内蔵エアコンシステムに取り付けると、空気中の有害な汚染物質は除去されます。しかし汚染された空気はそこからしか車に入ってこないわけではありません。AC システムでは、開いたドアや窓から侵入する有害な粒子からの保護はできません。それで、総合的な空気の過システムとするために、

GoPure 自動車用空気清浄機との併用をお勧めします。これにより、呼吸する空気をより速く、より徹底的にきれいなものにできます。

空気中のアレルゲンを不活性化

換気装置から新鮮な空気を取り入れることは必要であるとしても、空気中のアレルゲンの侵入は防がなければなりません。プレミアムキャビンエアフィルターは、フィルターを通過する空気中のアレルゲンを優れた効率で捕捉し、アレルギー対策素材によってアレルギー物質を非活性化します。これにより、花粉症を患っている人も、車の窓を閉めればきれいな空気を楽しむことができます。

PM2.5 からの強力な保護

PM2.5 粒子を吸い込むと、ぜんそくなどの重大な呼吸障害や心臓病を引き起こす可能性があります。GoPure プレミアムキャビンエアフィルターは、空気の 1 回の通過で PM2.5 を 99% 以上捕捉できることが実証されています（シングルパス効率性試験）。危険な汚染粒子を除去することで、車の換気装置からの空気をきれいなものにすることができます。

微生物から保護

フィルターには、有害な微生物やその他の空気中浮遊汚染物質の増殖を防止する特別な抗菌層があります。これにより、車の換気装置で微生物が再循環することはなくなり、搭乗者の間で細菌やウイルスが拡散する可能性を抑えることができます。

仕様

製品仕様

名称: DC2121

色: パープル

性能

微小粒子の除去: 99% の粒子（0.3 μm より大きいもの）

空気中のアレルゲンの除去: 有

細菌の増殖を防止: 有

PM2.5 の除去: PM 2.5 粒子の 99%

微生物の除去: 有

交換

フィルター交換時期目安: 6 ヶ月または 10,000 km の走行後

質量と寸法

パッケージ寸法（縦 x 横 x 高さ）（mm）: 270 x 264 x 25

パッケージ重量（本体を含む）（g）: 148.16

本体重量: 95

本体寸法（縦 x 横 x 高さ）（mm）: 190 x 195 x 20

セールスポイント

キャビンエアフィルターの種類: Premium

ロジスティックデータ

JANCODE: 6974260723334

注文コード（GOC）: 72333430

外装箱内の数量: 10



* 粒子除去効率試験は独立研究所で実施され、米国 ANSI/ASHRAE 規格 52.2-2017 を参照しており、フィルター媒体上の流速は 85cfm です。
** トルエン、n-ブタン、SO2 の除去試験は独立研究室で実施され、ISO11155-2:2009 規格を参照しています。
*** 特殊抗菌層により、フィルターでの微生物の増殖を防ぎます。
**** ダニアレルゲン Der F1 の試験は独立研究所で実施され、GB/T21551.2-2010 に準拠しています。