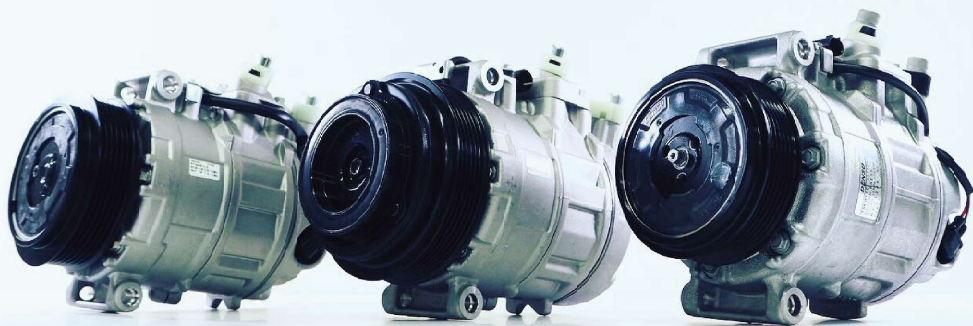


エアコンの季節がやってきます。
季節商品のご準備は万端ですか？



適合車種 W203・W463・W163
Mercedes Benz 0012302811-S01
エアコンコンプレッサー 優良品
定価 98,000円

適合車種 W210・W202・W203
Mercedes Benz 0002307011-S01
エアコンコンプレッサー 優良品
定価 98,000円

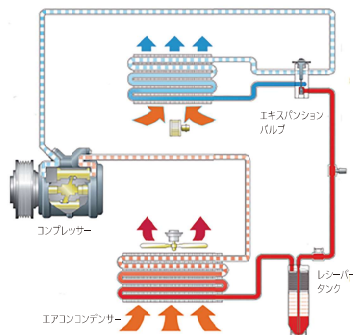
適合車種 W164・W251
Mercedes Benz 0022305211-S02
エアコンコンプレッサー 優良品
定価 98,000円

「カーエアコンの心臓部」とも呼ばれる「コンプレッサー」の役割とは？

カーエアコン用コンプレッサーはエンジンよりベルトおよびマグネットクラッチを介して駆動されています。エバポレーターで車室内の熱を奪って気化した低圧の冷媒ガスを吸入・圧縮して、高温・高圧になったガスをコンデンサーに送り出す役割をしています。

冷房装置（冷凍サイクル：冷媒が循環する通路）とその中の冷媒状態を観察してみると、エバポレーター（蒸発器）・コンプレッサー（圧縮機）・コンデンサー（凝縮器）・レシーバータンク（貯蔵庫）・エキスパンションバルブ（膨張弁）のパーツで構成されています。

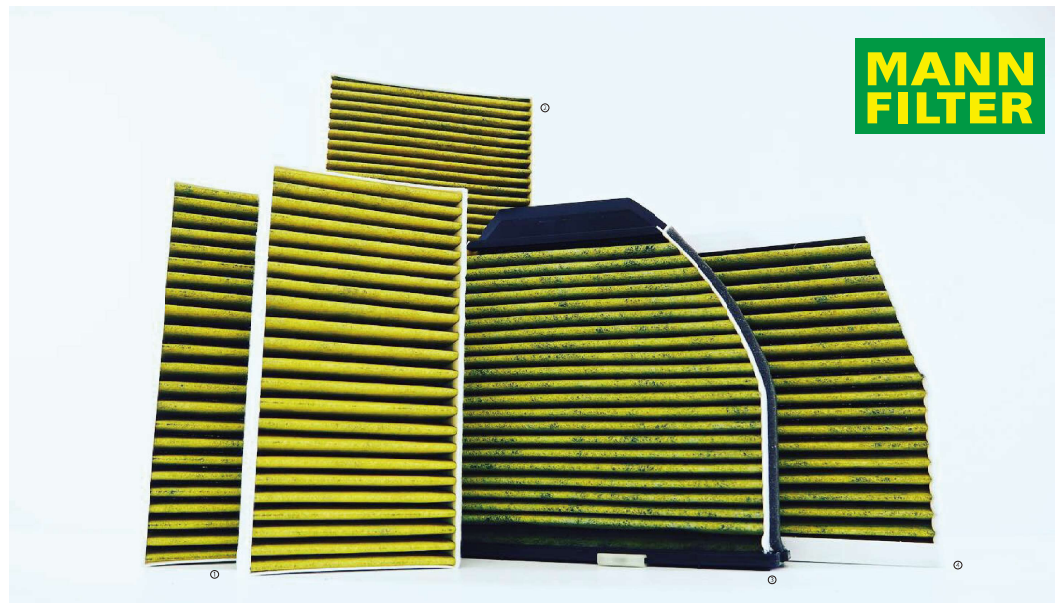
冷媒が気化・液化を繰り返しながらこのシステム内を効率よく循環し、パイプの周囲から熱を奪い、車内を冷やします。



ご注意
下さい

エアコンコンプレッサーの取付にはかならず 内部洗浄と同時交換が必要です

エアコンは循環サイクル内の各部品が集めて成り立っているシステムです。システム内の一部交換だけでは問題解決とならないことがあります。
長く使っているとエアコンシステム内ではスラッジなどの不純物が発生してきます。異音やエアコンがきかないなどのトラブルからエアコンコンプレッサーのみを交換してもエアコンコンプレッサー以外のパーツに不純物が残っていると、不純物はシステム内を循環し再びエアコンコンプレッサーが不具合を起こすケースが多々あります。交換時は正常に作動していてもしばらくすると再びトラブルが起こってしまうのです。そのため、エアコンコンプレッサーの交換時には必ず内部洗浄と「エキスパンションバルブ」と「レシーバータンク」の同時交換が必要となるのです。再び不具合が起きても、内部洗浄と同時交換をしていないと補償の対象にならない場合がありますので十分ご注意ください点です。



Three layers for top-quality air



The high-performance filter medium blocks almost 100% of even the finest particles, such as particulate matter.

Activated carbon granulate eliminates odors and harmful gases such as ozone, sulfur dioxide and nitrogen oxides.

Natural polyphenol absorbs airborne allergens.

The additional antimicrobial coating ensures that bacteria and mold have no source of nutrition.



Mercedes Benz
エアコンフィルターフレッシュプラス

① 164830021864-F 定価 14,000円	適合車種 W164・W251
② 1698300218-F 定価 10,800円	適合車種 W169・W245
③ 2128300318-F 定価 9,000円	適合車種 W204・W207・W212・W218・W231
④ 2468300018-F 定価 9,000円	適合車種 W117・W156・W176・W246

MANN FILTER の高性能キャビンフィルター Freccious Plus（フレッシュプラス）は従来の除塵・脱臭にプラスしてアレル物質・抗菌・抗カビの効果を発揮するエアコンフィルターです。

除塵層

ポリプロピレンを使用した合成不織布が空気中に漂う細かなチリ・ホコリ・花粉などを除去します。また特殊加工により、微粒子のきめ細かな濾過を行いながらもエアコンの通気性を保ちます。

活性炭層

広い吸着面を持つ活性炭層が様々な臭いに対応。排ガス臭・たばこ臭・ペット臭などの気になる臭いを効果的に吸着します。また、脱臭性能も長く保ちます。

ポリフェノール層

イチョウ葉などから抽出した天然のポリフェノールを塗布。スギ花粉・ダニなどのアレル物質を抑制します。また菌やカビの繁殖も抑えます。

ロジスティックパーツセンター大阪