

دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو مؤثر هستند؟



فیلتراسیون HEPA، فیلتر کربن فعال، یونیزاسیون و لامپ UV، به پاکسازی هوای داخل خودرو کمک می‌کنند. این دستگاه‌ها قادر به حذف ذرات معلق، گازهای مضر، بوهای نامطبوع و برخی از میکروارگانیسم‌ها هستند. با این حال، کارایی این دستگاه‌ها به عوامل مختلفی از جمله نوع فیلتر، قدرت موتور، اندازه خودرو و میزان آلودگی هوا بستگی دارد.

تردد در سطح کلانشهرهای آلوده برای رانندگان و سرنشینان به مسئله‌ای بگرنج تبدیل شده است. بررسی‌ها نشان می‌دهد حتی اگر شیشه‌های خودروی خود را پایین نیاورید باز هم در معرض آلودگی هوا قرار خواهید گرفت. در این اوضاع راه حل چیست؟ دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو با استفاده از تکنولوژی‌های مختلفی مانند

مکت

99

معرفی چند دستگاه مناسب خودرو

تصفیه هوای باسئوس

مدل SUXUN-BW01

- ابعاد: ۸۹×۶۵ میلی متر
- جنس: آلومینیوم + پلاستیک ABS
- وزن: ۹۰ گرم
- سایر توضیحات: تولید شده با تکنولوژی نانو مناسب برای انواع ماشین و اتاق تصفیه هوا تا ۹۹/۷ درصد



قیمت ۶۹۵۰۰۰ تومان

تصفیه هوای آلماپرایم

مدل AP_152

- ابعاد: ۱۹۰×۱۶۷×۵۴ میلی متر
- شعاع تحت پوشش: کمتر از ۱۶ مترمربع
- حجم هوای خروجی: ۱۵ مترمکعب بر ساعت
- تعداد فیلتر: ۵ عدد



قیمت ۵,۵۰۰,۰۰۰ تومان

تصفیه هوای ماشین یون منفی

مدل F012

- اثر: دستگاه تصفیه فرمالدئید
- نوع فیلتر: کامپوزیت
- نام تجاری: زیبایی خالص
- تابع: از بین بردن بو، رفع بو، فرمالدئید



قیمت ۱,۸۵۰,۰۰۰ تومان

نفس بکش، رانندگی کن

کدام دستگاه تصفیه هوای خودرو برای شما مناسب است؟

با افزایش آلودگی هوا در شهرهای بزرگ و صنعتی، نیاز به تنفس هوای پاک نه تنها در محیط خانه و محل کار، بلکه در داخل خودرو نیز احساس می‌شود. دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو به عنوان راهکاری برای مقابله با این مشکل مطرح شده‌اند. برای خرید این نوع دستگاه‌ها باید به ۷ مؤلفه زیر توجه کرد.

فناوری و تکنولوژی دستگاه

بهترین نوع دستگاه تصفیه هوای خودرو به دستگاهی گفته می‌شود که در آن از تکنولوژی کربن و هپا استفاده شده باشد، چون فیلترهای هوا به خوبی آلودگی‌ها را جذب می‌کنند و فیلترهای کربن نیز دود و بوی نامطبوع را از بین می‌برند. حال اگر این دو فیلتر در کنار یکدیگر به صورت ترکیبی استفاده شوند، در واقع یک برگ برنده برای استفاده از دستگاه مورد نظر خواهد بود، حتی برخی از این دستگاه‌ها از تکنولوژی یونیزه استفاده کرده‌اند که البته استفاده از آنها توصیه نمی‌شود، چون احتمال دارد گاز ازن تولید کند که قطعاً برای سلامتی مضر خواهد بود.

میزان مصرف برق

برخی از خریداران همواره این سؤال را مدنظر دارند که مصرف برق دستگاه تصفیه خودرو چقدر است و آیا به صرفه است که از چنین دستگاهی در داخل خودرو استفاده کنند یا نه. دقت کنید که این دستگاه‌ها به‌طور معمول برقی مصرف نمی‌کنند، چون فیلترهای قابل استفاده در آنها به‌صورت شارژی یا قابل تعویض هستند.

فضای تحت پوشش

اولین گزینه‌ای که برای خرید دستگاه تصفیه هوای خودرو باید به آن دقت کنید، فضای تحت پوشش یا همان سایز کابین خودرو است. هر چه اندازه کابین بزرگ‌تر باشد به همان نسبت نیز شما باید دستگاه بزرگ‌تر و قوی‌تری انتخاب کنید، یعنی نرخ تصفیه هوا بر حسب ساعت را حدود ۱۲ در نظر داشته باشید. دستگاهی با این ویژگی معمولاً برای بیشتر خودروها مناسب است.

ضمانت و گارانتی

احتمالاً بارها هنگام خرید با محصولاتی مواجه شده‌اید که هیچ‌گونه ضمانت‌نامه یا گارانتی ندارند که در خصوص خرید انواع دستگاه تصفیه هوای خودرو نیز ممکن است با چنین گزینه‌ای مواجه شده باشید. با اینکه اکثر این دستگاه‌ها دارای کیفیت خوبی هستند و اگر به درستی از آنها استفاده کنید، مدت طولانی کار می‌کنند. بهتر است دستگاهی تهیه کنید که دارای گارانتی طولانی مدت باشد. در این حالت اگر دستگاه مورد نظر به خوبی کار نکند و شما از کیفیت آن راضی نباشید، می‌توانید به آسانی آن را تعویض و دستگاه دیگری را جایگزین کنید. موضوع مهم دیگر دقت در انتخاب مدل دستگاه تصفیه است که حتماً باید با مدل اتومبیل شما متناسب باشد. این دستگاه‌ها تنوع بالایی در بازار دارند و بهتر است هنگام خرید از فروشندگان بخواهید شمارا در این زمینه راهنمایی کنند.

هزینه تعویض قطعات و نگهداری

اگر دستگاه تصفیه هوای خودرو بتواند به درستی کار کند و شما بتوانید به درستی از آن نگهداری کنید به ندرت هزینه‌ای برایتان خواهد داشت، اما با وجود این شما هر ۳ الی ۶ ماه نیاز به تعویض فیلتر خواهید داشت که این بازه زمانی متناسب با میزان و مقدار آلودگی هوا متفاوت است. مثلاً اگر در منطقه یا شهری زندگی می‌کنید که درصد آلودگی هوا بالاست، حداکثر تا ۳ ماه می‌توانید از یک فیلتر در داخل دستگاه تصفیه هوای خودرو استفاده کنید. هزینه تعویض فیلتر نیز به مدل خودرو و همچنین مدل دستگاهی بستگی دارد که خریداری کرده‌اید. یعنی هر چه دستگاه شما پیشرفته‌تر و قوی‌تر باشد، هزینه تعویض فیلتر نیز بیشتر خواهد بود. البته ارزشش را دارد که شما برای تهویه هوای داخل خودروی خود هر چند وقت یکبار هزینه کنید.

ویترین دستگاه تصفیه هوای خودرو

بازار دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو امروزه بسیار متنوع است و برندهای مختلفی با ویژگی‌ها و قیمت‌های متنوعی محصولات خود را عرضه می‌کنند. برخی از برندهای شناخته شده و محبوب در این حوزه عبارتند از:

Xiaomi

این شرکت چینی با محصولات هوشمند و مقرون به‌صرفه خود شناخته می‌شود. دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو شیائومی نیز از این قاعده مستثنی نیست. این دستگاه‌ها با قیمت مناسب، طراحی زیبا و عملکرد قابل قبول، گزینه مناسبی هستند.



Philips

دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو Philips به دلیل طراحی زیبا، عملکرد آرام و استفاده از فناوری‌های پیشرفته شناخته می‌شوند. این شرکت نیز مدل‌های مختلفی را با قابلیت‌های متنوع ارائه می‌دهد.



Honeywell

دستگاه‌های تصفیه هوای خودرو Honeywell به دلیل کیفیت ساخت بالا، فیلترهای کارآمد و طراحی جمع و جور شناخته شده‌اند. این شرکت مدل‌های مختلفی را با قابلیت‌های متنوع مانند فیلتراسیون HEPA، کربن فعال و یونیزاسیون ارائه می‌دهد.

