



Neotec®

دستگاه های تصفیه هوا

بازگشت به طبیعت

هر روز از هوایی پاک و سرشار از اکسیژن لذت ببرید

تصفیه بیش از ۹۹٪ آلودگی ها جذب ذرات تا ۰.۱ میکرون

نتایج تحقیقات انجام شده توسط آزانس حفاظت از محیط زیست E.P.A نشان می دهد همواره محیط های بسته ۱۰ برابر آلوده تر از محیط های باز مجاور خود هستند. این در حالی است که حداقل ۸۰ درصد اوقات و ساعات زندگی انسان در محیط های بسته سپری می شود. بنابراین بهسازی و پالایش هوای محیط های داخلی از تامین بار سرمایشی در تابستان و بار گرمایشی در زمستان نیز مهم تر است.

دستگاه های تصفیه هوای Neotec با استفاده از تکنولوژی یون منفی فیلتر هپا، فیلتر کربن فعال و لامپ همدانگونه که طبیعت هوای آلوده را ترمیم می کند، هوایی پاک و سرشار از اکسیژن برای شما به ارمغان می آورد.

یک سال گارانتی و خدمات پس از فروش

دارای گواهینامه ISO 9001، مورد تأیید استاندارد اتحادیه اروپا CE و سازمان بهداشت جهانی WHO

داتونک ایران نمایندگی رسمی شرکت داتونک کانادا



آلودگی هوا و رابطه آن با آسم و آلرژی :

آسم و آلرژی اغلب به دلیل واکنش حساسیتی سیستم تنفسی بدن به ذراتی که از راه هوا استنشاق می شود پدید می آیند. از جمله ذراتی که منجر به بروز حملات آسمی و آلرژیک می شود می توان به گرد و غبار دوده، گرده گلها، مو و پر حیوانات، هیروس ها و باکتری ها و همچنین گازهای سمی بو و دود سیگار و بوهای آزاردهنده اشاره کرد.

آلودگی هوا و بیماری های قلبی :

مشکل عمده ناشی از آلاینده مونوکسیدکربن که در زمان حاضر مهمترین آلاینده هواست این است که با ترکیب آن با هموگلوبین خون، اکسیژن دهی خون به سلولهای بدن مختل می شود و مرگ سلولی اتفاق می افتد و اینکه برای جبران کاهش اکسیژن سلولهای بدن، قلب و عضله آن مجبور به کار بیشتر می شود که این مسئله در افرادی که دچار ناراحتی های قلبی و تنفسی هستند موجب تشدید بیماری می شود.

به همین علت هر سال در ایامی که شاهد افزایش میزان آلودگی هوا هستیم میزان سکنه ها و حملات قلبی تنفسی به میزان قابل توجهی بیشتر می شود.

تصفیه هوا با استفاده از :

- فیلتر هپا : جذب کلیه ذرات مععلق آلرژی زا تا ۰/۱ میکرون
- فیلتر کربن فعال : جذب بوها و گازهای سمی از قبیل بوی سیگار و مونوکسیدکربن
- فیلتر یون منفی : جذب باکتری و میکروارگانیسم ها و گازهای آلی فرار
- فیلتر پلاسما : جذب الکتریکی دوده هوا و ذرات آلرژی زا
- لامپ UV : از بین بردن ویروس ها و باکتری های هوا و استریل هوای خروجی
- یون منفی : حذف آلاینده ها و افزایش اکسیژن محیط
- اکسیژن فعال : اکسید کننده آلاینده ها و ضد عفونی هوای محیط

NeoTeo®



XJ-3900A



XJ-3800A-1



XJ-3800B-1



XJ-3100A



CF-8510
مخصوص اتومبیل



XJ-2800

- با استفاده از ۷ روش همزمان در تصفیه هوا
- کنترل اتوماتیک سرعت دستگاه از طریق سنسورهای حساس به بو و گرد و غبار
- نمایشگر کیفیت آلودگی هوا با دقت بسیار بالا
- سیستم کاملا الکترونیکی و بدون صدا
- تصفیه هوا با استفاده از فیلتر هپا، فیلتر کربن فعال، فیلتر پلاسما
- فیلتر نانو و اکسیژن فعال، لامپ UV و مولد یون منفی



آیا از خود سوال کرده اید که چرا ما در سواحل دریا و مناطق جنگلی احساس نشاط و پر انرژی بودن می کنیم. پاسخ این سوال در بالا بودن تعداد یون منفی در این مناطق می یابیم. تحقیقات علمی ثابت کرده است در مناطقی که از یون منفی بالایی برخوردار هستند، آثار حساسیت آسم، افسردگی، خستگی و میگرن کمتر دیده می شود و افراد از توان کاری و انرژی بالاتری، برخوردارند.

تعداد یون منفی در سانتی متر معکب در هوای :

- کوهستان : ۱۰۰۰۰ عدد
- جنگل : ۴۰۰۰ عدد
- هوای آلوده تهران : ۱۰۰ عدد

عوارض آلودگی هوا :
آسم، سرطان، افسردگی، انواع آلرژی، میگرن و سردرد، خستگی و کمبود انرژی، بیماری های قلبی و تنفسی، اثر منفی بر یادگیری کودکان، مزایای دستگاه های تصفیه هوا :
کمک درمانی بسیار موثر در بیماری های تنفسی و قلبی، آسم و آلرژی سینوزیت مزمن و اثرات پیشگیرانه ضد سرطانی و ضد افسردگی

مشخصات فنی دستگاه ها

مدل	XJ-3900A	XJ-3800-1 A3J-P1	XJ-3100A	XJ-2800	CF-8510
میران تولید یون منفی	2x10 ¹⁰ CM ³	2x10 ¹⁰ CM ³	2x10 ¹⁰ CM ³	1x10 ¹⁰ CM ³	1x10 ¹⁰ CM ³
میران تولید اکسیژن فعال	—	0.05 ppm	—	0.05 ppm	—
ابعاد (mm) ارتفاع، عرض، طول	365x210x645	343x255x610	400x166x480	300x193x315	210x120x72
وزن	7.2kg	6.9kg	5.5 kg	3.3 kg	1.5 kg
صدا	Weak 22 Strong 52 (dB)	Weak 22 Strong 52 (dB)	Weak 22 Strong 55 (dB)	Weak 25 Strong 45 (dB)	Weak 10 Strong 20 (dB)
مصرف برق	75 تا 35W	80 تا 35 W	60 تا 30 W	45 تا 25 W	6 W
حجم اشغال هوا در دقیقه (مترمکعب)	4.8 M ³ /min	4.0 M ³ /min	3.6 M ³ /min	1.5M ³ /min	0.5M ³ /min
کنترل هوشمند براساس سنسور	✓	✓	✓	—	—

عناوین روزنامه ها

شمار کودکان مبتلا به سرطان به سربلند برآورد شد

عناوین روزنامه ها

تیتراهای فوق از روزنامه های مشهوری و جام جم آمده است