

پارسانا

ماسک الکترونیکی
personal air purifier



پارسانا
پدیده ای آرامش بخش،
راهی سریع،
انجام نفس های آزادانه

پارسانا

ماسک الکترونیکی personal air purifier

ماسک الکترونیکی پارسانا آلودگی های هوا را با استفاده از فیلتر هپا با کارایی ۹۹/۹۹% تصفیه میکند. در این دستگاه از اشعه UV، گاز ازن و یون های منفی استفاده نشده و هوایی کاملا پاک و سالم تامین میشود.

ماسک الکترونیکی پارسانا، با ایجاد فشار مثبت هوا داخل ماسک، مانع از نفوذ هر گونه آلودگی میشود.

همچنین با دمیدن مداوم هوای تصفیه شده به داخل ماسک، هوای داخل ماسک بسیار مطبوع، خنک و دلپذیر میشود.

این دستگاه جهت پیشگیری از بیماری های تنفسی ناشی از آلودگی هوا و گرد و غبار و ویروسها طراحی شده است. پزشکان، پرستاران و کادر درمان، گروههای پرخطر از جمله سالمندان و افراد دارای بیماریهای تنفسی در شرایط همه گیری بیماریهای ویروسی و شرایط آلودگی هوای شهرها، کارگران و افرادی که در صنایع آلوده کننده فعالیت میکنند، بیشترین استفاده را از این دستگاه میبرند.

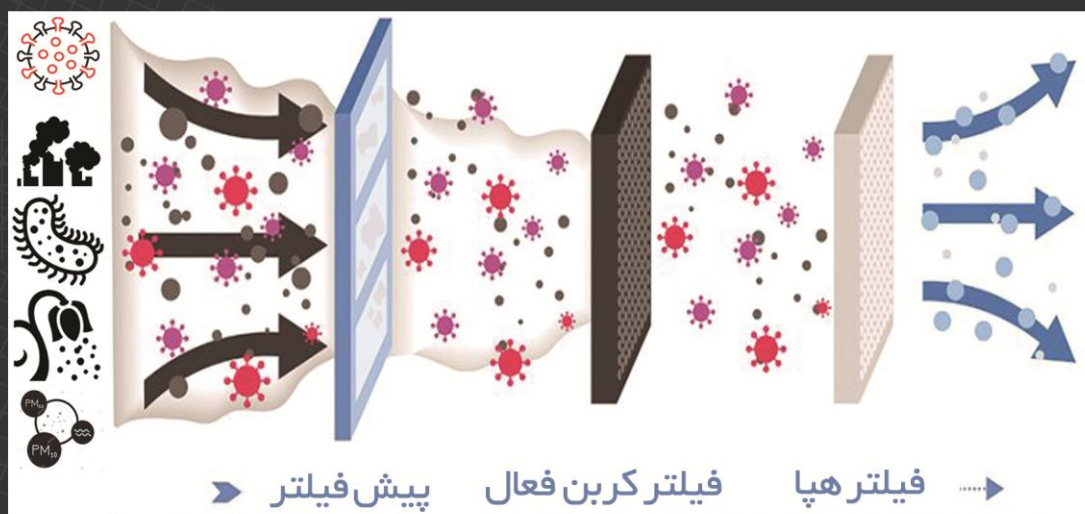
ویروس ها

دود

باکتری ها

گرده گیاهان

ذرات معلق و ریزگردها





چه ویژگی دارد؟

- * دارای فیلتر داخلی هپا با کارایی ۹۹/۹۹%
- * دارای پیش فیلتر حاوی کربن اکتیو جهت عملکرد بهتر
- * سبک، کم صدا و قابل حمل
- * قابلیت تنظیم سرعت هوا در دو حالت
- * نمایشگر میزان شارژ باتری و آلارم صوتی کاهش شارژ باتری
- * ۸ ساعت زمان کارکرد در صورت شارژ کامل دستگاه
- * ایجاد فشار مثبت داخل ماسک، ممانعت از ورود میکروارگانیسم ها و عدم نیاز به فیت کردن دقیق ماسک

چه مزیتی دارد؟

- * پیشگیری از بیماری های تنفسی
- * پیشگیری در مقابل ویروس ها، باکتری ها و ذرات آلوده کننده هوای تنفسی
- * آسوگی خاطر جهت کار در محیط های عمومی
- * ممانعت از واگیر کردن هر نوع بیماری تنفسی



- A This mask is a kind of individual air conditioner
- B H13 grade HEPA filter
- C Designed for use in social places
- D Easy breathing



مناسب چه افرادی است ؟



- * تمامی افراد جامعه خصوصا :
- * کارکنان بهداشت و درمان ، پزشکان و پرستاران
- * دندانپزشکان
- * سالمندان و کودکان
- * بیماران تنفسی و حساس به ذرات معلق در هوا
- * قابل استفاده همه مردم در محیط های عمومی جهت ورزش و انجام امور روزانه
- * رانندگان حمل و نقل عمومی
- ...و

برتری تصفیه هوای پارسانا



- * خدمات پس از فروش مطمئن
- * تعهد تامین فیلتر
- * مقرون به صرفه
- * سبک و قابل حمل بودن نگهداری طولانی مدت شارژ
- * قدرت انتخاب نوع ماسک توسط کاربر
- * سهولت تعویض ماسک متصل به دستگاه
- * نتایج آزمون مورد تایید از سازمان انرژی اتمی و آزمایشگاه مورد تایید وزارت بهداشت

پارسانا

ماسک الکترونیکی personal air purifier

گزارش آزموں کجیت کوشان پارس

گزارش آزموں صحه گذاری دستگاه تصفیه کننده هوا

نام و نوع فرآورده دستگاه تصفیه کننده هوای شخصی
 شماره مدل: ETP 5012
 تاریخ نامه: 1398/11/18
 نام شرکت: ...
 شماره سری ساخت: ...
 تاریخ تولید: ...
 تاریخ اطمینان: ...
 نام مشتری: شرکت احسان پارسپان
 اطلاعات تماس مشتری: پردیس اشکنان شهرک صنعتی نیکو، اندام جنوبی، سمت راست

استاندارد مرجع	مدای مجبلی	رطوبت مجبلی	نتیجه ایلی
استاندارد داخلی	21 %	31 %	مستقره دستگاه بر زمان و سرعت های مورد نظر ساخت
ISO 14644-1			99.99% مناسب بوده و قابل قبول می باشد.

این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.

Nuclear Science & Technology Research Institute
 Nuclear Fuel Cycle Research School
 Safety & Environmental Laboratory

Report name: Air Cleaner Quality Testing Date: 4/22/2021 Report number: 129-3419

b. Removal efficiency in term of aerosol particle size(Dp)

Data extracted from Laser Particle Counter (Grimm)

particle size Dp (um)	Average of 40 measures N/10^6*	Average of 40 Measures N/10^6*	Efficiency (%)	Flow rate Q (m3/h)
0.26 - 0.30	36975.65	891.00	97.38	152
0.30 - 0.35	31639.76	943.67	97.62	
0.35 - 0.40	21873.94	949.33	95.66	
0.40 - 0.45	6975.59	488.83	92.99	
0.45 - 0.50	7394.33	540.23	92.69	
0.50 - 0.60	5455.53	352.67	93.23	
0.60 - 0.70	1533.88	240.00	95.67	
0.70 - 0.80	1551.94	117.67	96.72	
0.80 - 1.0	1544.71	100.33	97.28	
1.0 - 1.6	1555.53	50.33	98.58	
1.6 - 3.0	1644.59	25.50	99.06	
3.0 - 5.0	1533.06	35.50	99.38	

* Particle Number Concentration in upstream of the mask
 * Particle per liter
 * Particle Number Concentration in downstream of the mask

دارای گواهی آزموں کیفیت از سازمان انرژی اتمی ایران

دارای گواهی آزموں میکروبی از آزمایشگاه های معتبر داخلی

گزارش آزموں کجیت کوشان پارس

گزارش آزموں میکروبی (بیت گذاری)

هدف از این آزموں میکروبی، بررسی میزان آلودگی هوا در فضای داخلی است. نتایج آزموں میکروبی در جدول زیر درج شده است.

ردیف	بیت گذاری	بیت گذاری	بیت گذاری
1	قبل از استفاده از دستگاه تصفیه کننده هوا	1000 CFU/m3	1000 CFU/m3
2	بعد از استفاده از دستگاه تصفیه کننده هوا	2 CFU/m3	2 CFU/m3
3	تفسیر نتیجه آزموں میکروبی	کاهش رتبه رشد میکروبی کالسیسها در اثر دستگاه تصفیه کننده هوا	کاهش رتبه رشد میکروبی کالسیسها در اثر دستگاه تصفیه کننده هوا

این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.

گزارش آزموں کجیت کوشان پارس

گزارش آزموں میکروبی (بیت گذاری)

نتیجه ایلی آزموں میکروبی

این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.
 این گزارش آزموں بنا بر پروتکل شرکت احسان پارسپان، صادر گردیده و قادر بر اطمینان بخشی می باشد.

First in
IRAN

مقایسه ماسک الکترونیکی پارسانا با ماسک های معمولی

ماسک های معمولی	ماسک الکترونیکی پارسانا
کارایی حد اکثر ۹۵٪	کارایی بالاتر از ۹۹٪
نیاز به فیت شدن روی صورت دارد	نیاز به فیت شدن روی صورت ندارد
امکان ورود هوای تصفیه نشده به داخل ماسک وجود دارد.	امکان ورود هوای تصفیه نشده به داخل ماسک وجود ندارد.
هوای داخل ماسک دارای رطوبت بالا و محیط مساعدی جهت رشد باکتری ها و قارچ ها می باشد.	رطوبت هوای داخل ماسک پایین می باشد.
هوای داخل ماسک حاوی بازدم و دی اکسید کربن است و لذا تنفس آن باعث سردرد و کاهش اکسیژن خون میشود	هوای داخل ماسک تازه و عاری از بازدم می باشد.
هوای داخل ماسک، گرم و مرطوب و برای استفاده دراز مدت آزاردهنده است.	هوای داخل ماسک خنک و مطبوع برای استفاده طولانی مدت راحت است.

یزد، شهرک صنعتی نیکو، خیابان رویان غربی، شرکت احسان طب پارسیان

تلفن تماس : ۰۳۸۴۱۵۵۱۵ - ۳۵ همراه : ۰۹۱۳۹۵۱۵۵۳۲

 www.etpco.ir