nojaan
Clean Air Solutions

سیستم پالایش هوا و جذب بو
برای باشـــگاه های ورزشـــی

Air Pollution and Odor Control for Gyms

N1500-G

فعالیت ورزشی در هوای ناسالم توصیه نمی‌شود و از این رو در روزهای آلوده غالبا ورزشکاران به تمرینات ورزشی در سالن‌های بسته رو می‌آورند. ولی بررسی‌های متعدد حاکی از آن است که هوای درون سالن‌های ورزشی تحت تاثیر منابع آلاینده متعدد در فضای داخل و تهویه ناکافی، در بیشتر موارد تا چندین برابر از بیرون نیز آلوده‌تر است. از این نظر در خصوص فایده یا زیان فعالیت‌های ورزشی در شرایط آلودگی بالا جای تردید است.

استفاده از تجهیزات پالایش هوا با ظرفیت بالا و مجهز به فیلترهای جذب بو و سایر گازهای شیمیایی همچون مدل ***نوجان*** N1500-G ، می‌تواند علاوه بر مهار آلاینده‌های خطرناک در هوا، عواملی همچون بوی ناخوشایند بدن ناشی از تعرق را که یکی از معظلات همیشگی فضاهای بسته ورزشی است، جذب نمایند.

Clean Air Solutions
www.nojaan.com

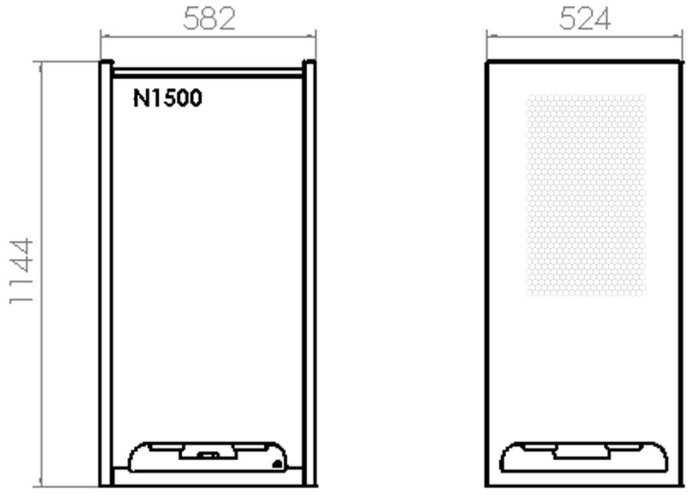
- قابلیت کنترل دور
- فیلتر جذب گاز
- موتور پیشرفته EC
- بدون اُزن
- جذب ذرات زیر میکرون (HEPA)
- هوادهی بسیار بالا (HEAVY DUTY)

Technical Specifications: N1500-G

Case Material	Powder Coated Steel/Decorative Glass									
Dimensions (mm)	W: 600 H: 1175 D: 500									
Weight (kg)	50-55									
Mounting	Portable									
Fan Type	Backward- Curved Centrifugal Fan									
Motor Type	Electronically Commutated BLDC									
Power Requirement	220V /50Hz									
Speed	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Power Consumption	10	15	17	20	25	35	55	80	210	320
Clean Air Delivery Rate (m³/h)	255	360	390	480	570	660	890	1070	1490	1915
Sound Pressure level (dBA)	35	39	40	41	45	47	52	56	65	69
Timer Control	Yes(Allows programming of operating hours & weekdays)									
Filter Configuration	**Stage1:** 2x ECO5L-Pleated Filter for Particulate Matter **Stage2:** -15 Kg Granular Activated Carbon -20 Kg Granular Activated Carbon &Impregnated Zeolite **Stage3:** High Efficiency Cylindrical Pleated Filter for Fine & Ultra Fine Particulate Matter									

فیلتر گازی با ظرفیت بسیار بالا (بیش از ۲۰ کیلوگرم ماده جاذب) و ترکیب حساب شده مواد جاذب در این مدل، این دستگاه را به تجهیزی کاملا مناسب برای فضاهای عمومی با آلودگی بالا مبدل ساخته است.
عمر بالای فیلتر و همچنین امکان استفاده دائمی از محفظه فلزی کارتریج از جمله ملاحظات اقتصادی از نقطه نظر مصرف کننده است که در طراحی لحاظ شده است.

استفاده از فیلترهای الیافی از
سازندگان معتبر اروپایی



تکنولوژی دمنده های کم مصرف
و کم صدا با موتور EC

استفاده از فن آوری Adsorption
برای جذب بو و گازهای مضر

شرکت مهندسی پالایش نوجان مهر

آدرس: کرج، مهرشهر، دانش شرقی، ساختمان اداری
مبنا ۴، واحد ۱۹، کدپستی: ۳۱۸۵۸۸۵۵۵۹

تلفن: ۳۳۴۱۴۸۴۵ , ۳۳۴۲۱۴۴۳ – ۰۲۶
فکس: ۳۳۴۲۱۵۵۷–۰۲۶

www.nojaan.com
sales@nojaan.com
@nojaan_mehr