

روباتی که هوا را تمیز می‌کند

جام جم آنلاین: دو شرکت آمریکایی روباتی را به بازار معرفی کردند که قادر است هوای محیط را تهویه کند.



جام جم آنلاین: دو شرکت آمریکایی روباتی را به بازار معرفی کردند که قادر است هوای محیط را تهویه کند. این روبات که «H800;171#» نام دارد حاصل همکاری دو شرکت آمریکایی «Moneual;171#» و «Rydis;171#» است.

«H800;171#» قادر است در سکوت کامل به تمام اتاق های خانه یا اداره سر بکشد و مکان هایی را که به هوای تازه نیاز دارند، تهویه کند.

این روبات می تواند بوهای نامطبوع را که به سبب ذرات گرد و غبار، دود سیگار و یا به دلایل طبیعی یا شیمیایی ساطع شده اند شناسایی کند و با سیستم خودکار حرکتی و ژيروسکوپیی که دارد خود را به منشای بو برساند و هوا را تمیز کند.

«H800;171#» به حسگرها و یک ساختار پیچیده جستجو از روی نقشه به اضافه یک سیستم فیلتر هوای پنج مرحله ای مجهز است.

این روبات هوای نامطبوع را با مکنده های خود می کشد و از طریق یک سری از فیلترهای «HEPA;171#» و فیلترهای کربنی فعال آن را فیلتر کرد و پس از تهویه، هوای تازه را در محیط منتشر می کند.

به نظر می رسد که این سیستم برای کسانی که از آلرژی به گرد و غبار و یا آسم رنج می برند بسیار مفید است.

این محصول جدید که هنوز زمان عرضه و قیمت آن اعلام نشده از یک سیستم موسیقی درمانی قابل برنامه ریزی برخوردار است و می تواند از طریق «171#;وبندوز 7» و اتصال «171#;وای-فای» به اینترنت متصل شود و امکان جستجو در «171#;وب» را روی نمایشگر لمسی خود برای کاربر فراهم کند.

این دستگاه به رنگ سیاه و سفید و به شکل استوانه ای به ارتفاع حدود 0.6 متر است.

با استفاده از یک کنترل کننده چند عملکردی از راه دور می توان فیلترها را از پایین به بالا فعال کرد و یا روبات را از اتاقی به اتاق دیگر فرستاد.

در حالت «171#;خواب»، سطح صدای «H800;171#» در حدود 22 دسی بل و در حالت توربو حداکثر 48 دسی بل است. (مهر)