

ÜSİMP ULUSAL PATENT FUARI '23

22-23 Kasım 2023

UV-C HAVA DEZENFEKSİYON FİLTRESİ

- Sektör: Sağlık, İklimlendirme, beyaz eşya, otomotiv, ulaşım
- Fikri Hak Koruma Durumu: 2021 00239
- Tescil Tarihi: 21.07.2022
- Koruma İstenen Ülkeler: Türkiye

ÖZET

Buluş bir iklimlendirme ve havalandırma sistemi elemanıdır. Buluş özellikle hastanelerinde içinde bulunduğu tüm sağlık sektöründe hava dezenfeksiyonu için, özellikle ameliyathane ve yoğun bakım üniteleri gibi insan sağlığı açısından hayati önem taşıyan birimlerde kullanılabilmektedir.

TANITIM

Sağlık dışında havalandırma gerektiren alışveriş merkezleri, kongre merkezleri, sinemalar, kafeler, restoranlar, oteller, okullar, tiyatrolar, kapalı spor salonları, gökdelenler, fabrikalar, kamu binaları, düğün salonları ve tüm iş yerlerinde kullanılabilmektedir. Ayrıca evlerdeki klimalarda, elektrik süpürgelerinde, arabalar ve toplu taşıma araçlarının havalandırma sistemleri veya klimalarında kullanılabilmektedir. Özetle buluş sağlık, iş, otomotiv sektörleri ve insanların özel yaşam alanları dahil çok geniş bir yelpazede kullanılma potansiyeli taşımaktadır. Yani filtre kullanılan her yerde bakteri, virüs (özellikle COVID-19) ve küf benzeri birçok mikroorganizmayı yok etmede kullanılabilmektedir.

Beklenti

Lisanslama

Teknoloji Hazırlık Seviyesi

TRL 8

