



LÉGFERTŐTLENÍTŐ TERMÉKEK A ROSENBERGTŐL

Rosenberg Hungária
Lég- és Klímatechnikai Kft.

2532 Tokodaltáró, József Attila út. 34.

web: www.rosenberg.hu • e-mail: info@rosenberg.hu



Üdvözljük!

A PREZENTÁCIÓ ELŐADÓJA:



NYÁRÁDY GYŐZŐ
ÉRTÉKESÍTÉSI VEZETŐ

NYARADY.GYOZO@ROSENBERG.HU
+36 30 405 3731

ÜDVÖZÖLJÜK!

Rosenberg Hungária
Lég- és Klimatechnikai Kft.

2532 Tokodaltáró,
József Attila út 34.
web: www.rosenberg.hu
e-mail: info@rosenberg.hu

Vírus, lezárások, korlátozások...

Ezeket a szavakat halljuk
egy éve mindenhol.

De létezik légtechnikai megoldás
a helyzet javítására?

A Rosenberg-csoport szerint **igen!**

Szabadalmaztatott légfertőtlenítő
termékeket kínálunk számos
alkalmazási területre.



Wellisair technológia

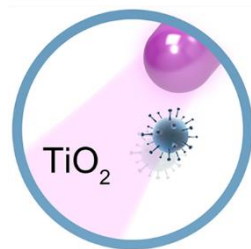
Hidroxilgyökökkel ($\text{OH} \cdot$)



- Wellisair légfertőtlenítők
- Légfertőtlenítő légfüggönyök

Kleenfan technológia

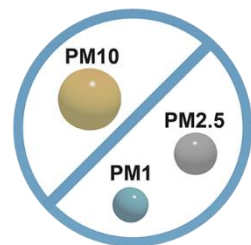
Fotokatalízissel



- Légfertőtlenítő légfüggönyök
- Mennyezeti befűvóelemek
- EC ZeroBox B ventilátorok

Szűrési technológia

Nagy hatékonyságú
szűrőrendszerekkel



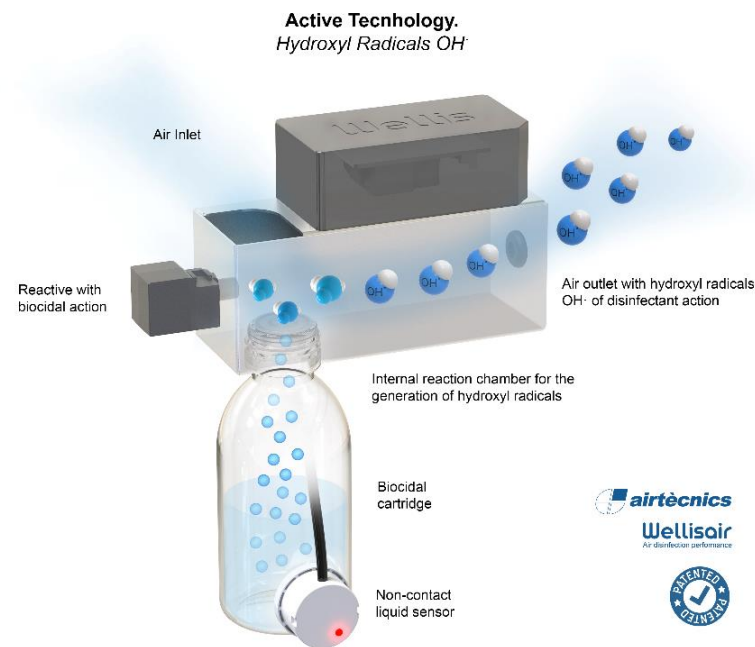
- Airbox légkezelőgépek

Wellisair légfertőtlenítő technológia

Hidroxilgyökökön (OH·) alapuló természetes folyamat

A Wellisair **innovatív szabadalmaztatott technológiát alkalmaz**, amely hatékonyan hozza létre és kibővíti a hidroxilgyököket (•OH), amelyek az oxidáció során:

- Megszüntetik a kórokozó mikroorganizmusok akár 99,9% -át a levegőben és a felületeken is (pl. a vírusok és a baktériumok)
- Javítják a levegő minőségét az illékony szerves vegyületek (VOC) és a lebegő PM részecskék csökkentésével
- Megszüntetik a szagokat



Az alábbi képlettel írható le a végbemenő kémia folyamat:



Wellisair légfertőtlenítő technológia

1. Hidroxilgyök képzés (OH·) szabadalmaztatott termékekkel
2. Az OH· részecske felveszi a kórokozó lipideinek hidrogénjét
3. Az abszorbeált hidrogén átalakítása vízzé

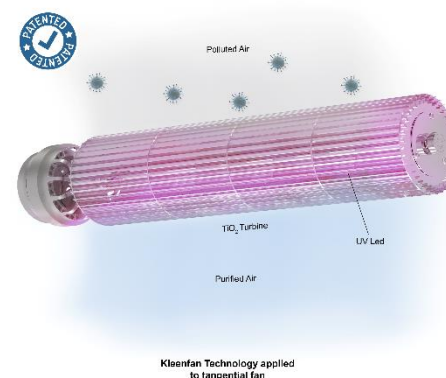
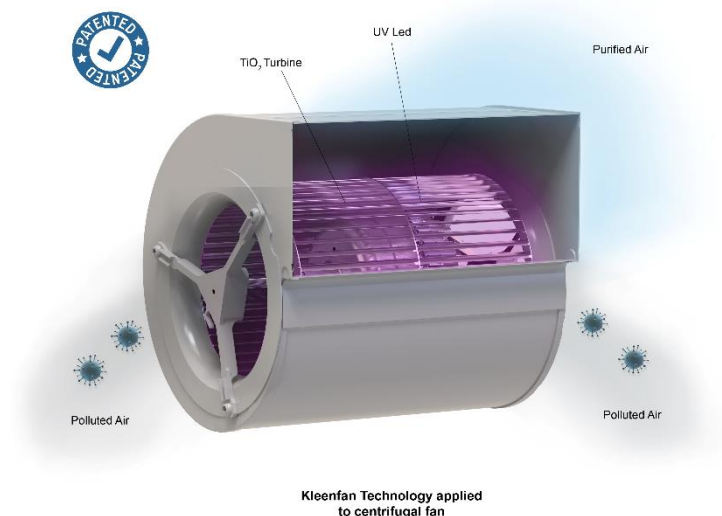


Kleenfan technológia

Fotokatalízisen alapuló technológia

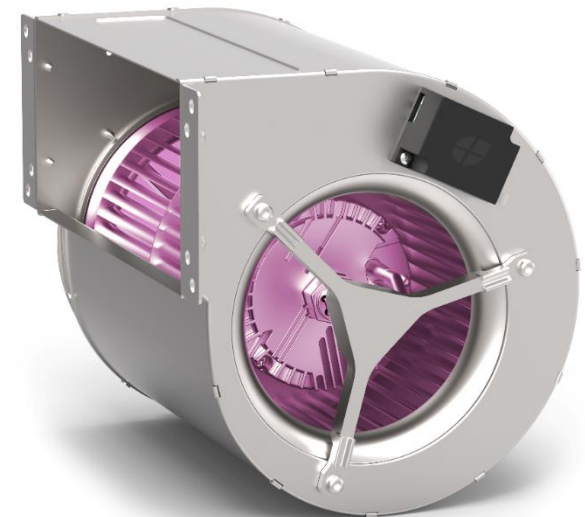
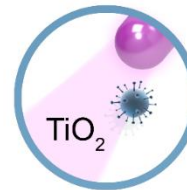
Speciális bevonatú ventilátor-
lapátozással és UV LED alkalmazásával.

A Kleefan technológiára épülő
légttechnikai termékek (pl. légfüggönyök,
zero-boxok) segítenek szinte minden
organizmus, például vírusok,
baktériumok vagy szennyező részecskék
számának csökkentésében és
inaktiválásában.



A **Kleenfan technológia** lényege, hogy titán-dioxid réteggel vonjuk be a levegőt mozgató ventilátor járókereket, majd a levegőt **ultraibolya LED** által kibocsátott fénnel világítjuk meg, így a rendszer inaktiválja a környezetben jelenlévő patogén organizmusokat.

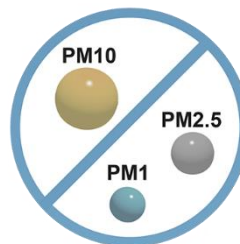
Ezért ez a légfertőtlenítő és légtisztító rendszer **ártalmatlan az emberre**, de hatékony a fertőzések ellen.



Hatékony szűrési technológia

Rosenberg Airbox építőelemes
légkezelőgépeinkkel többfokozatú szűrési
lehetőséget tudunk biztosítani.

Légkezelőgépeinkhez nagy teljesítményű
légszűrők kombinációját ajánljuk.



Wellisair légfertőtlenítő berendezés

A WELLISAIR egy levegő- és felülettisztító, fertőtlenítő berendezés.
Eltávolítja az összes veszélyes elem 99,9% -át (pl. a vírusok, a baktériumok, penész és szagok).

Wellisair légfertőtlenítő termékünket **50-60 m² alapterületű** zárt terekhez ajánljuk.



**Biztonságban
zárt terekben**
Hatásos a vírusok 99,9%-a ellen

Elpusztítja a vírusokat,
a baktériumokat, a penészt és más
szennyeződések.

Fertőtleníti a felületeket és a levegőt

www.wellisair.hu

 wellisair.hu

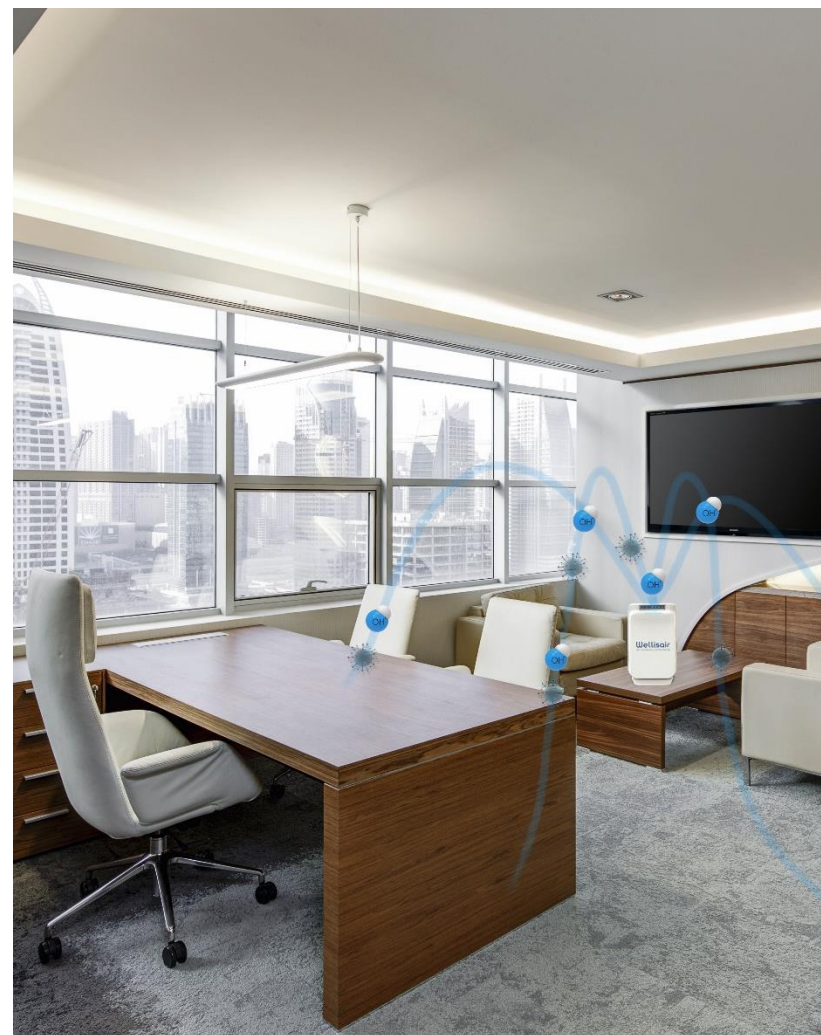
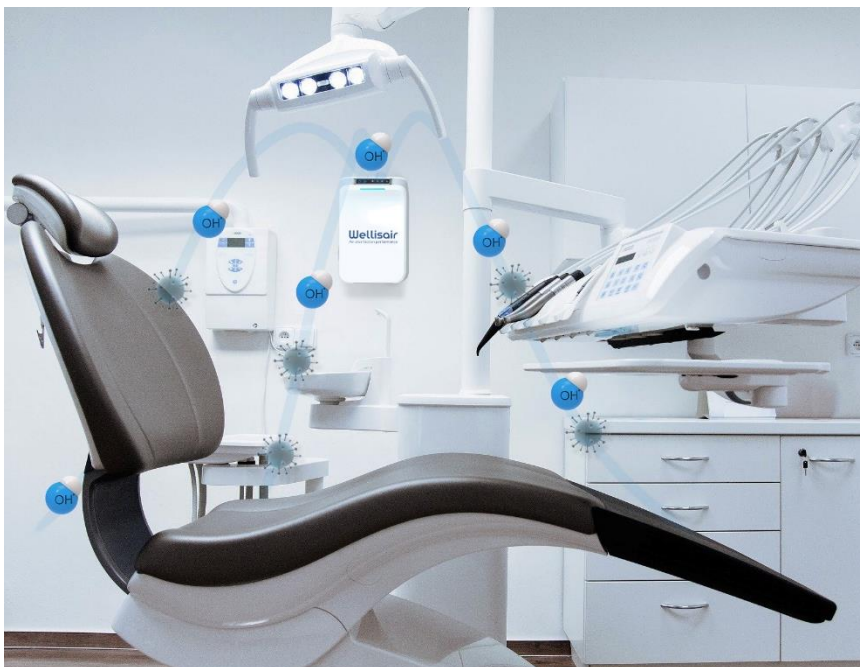
Wellisair Légfertőtlenítő berendezés

Alkalmazási példák



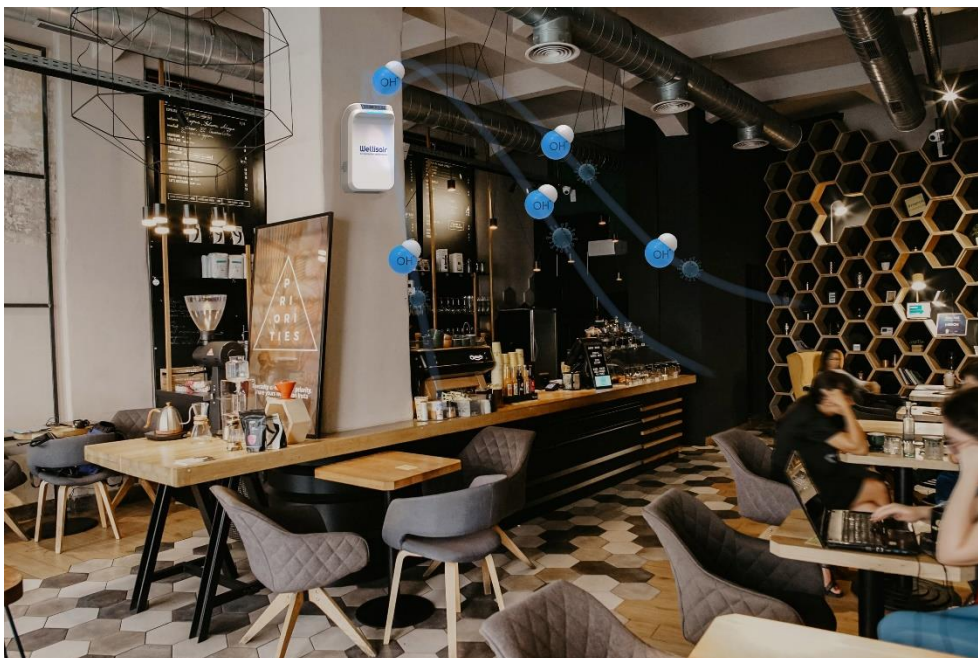
Wellisair Légfertőtlenítő berendezés

Alkalmazási példák



Wellisair Légfertőtlenítő berendezés

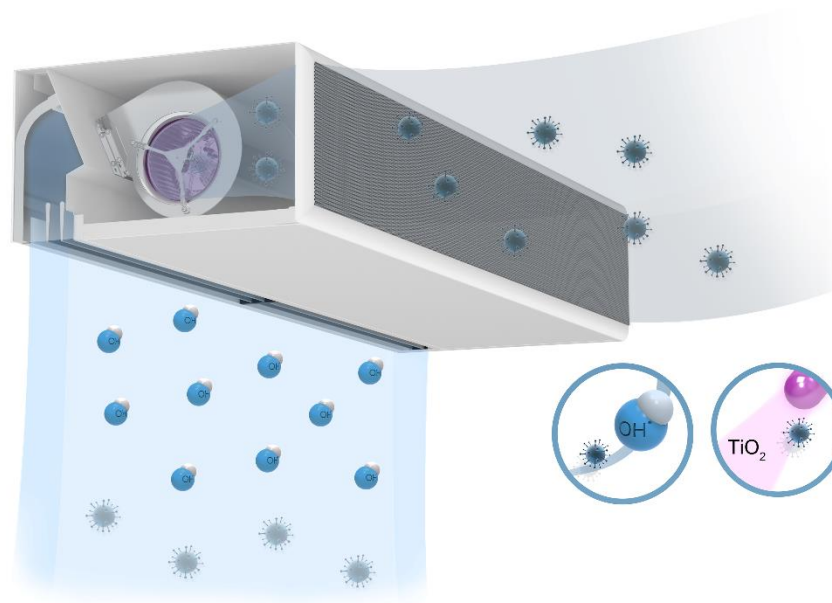
Alkalmazási példák



Légfertőtlenítő légfüggönyök

A **Kleenfan** fotokatalitikus rendszer az oxidációs **Wellisair** technológiával is ötvöződhet.

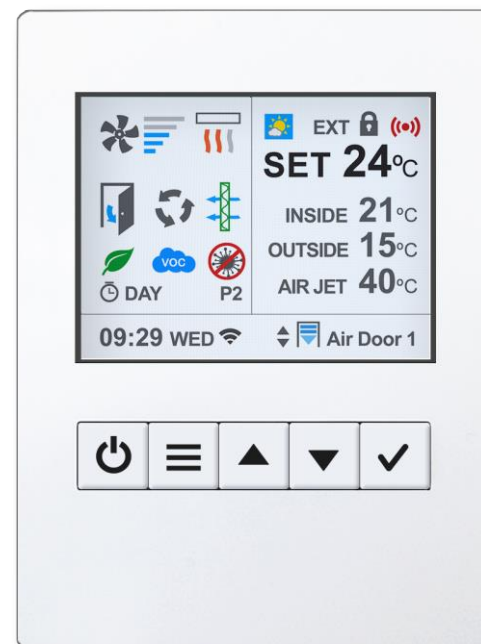
Az összes Rosenberg által forgalmazott légfüggöny modell felszerelhető a kettős fertőtlenítési és tisztítási rendszerrel, így használatukkal nemcsak a levegőt, hanem a felületeket is lehet fertőtleníteni.



Légfertőtlenítő légfüggönyök szabályozása

A levegő és a környezet kettős tisztításával és fertőtlenítésével telepített modellek felszerelhetők az egész napos fertőtlenítési programmal ellátott **Clever Advanced Control szabályozóval** is.

A Clever a levegő minőségét négy szinten tudja szabályozni, illetve riasztó funkcióval is rendelkezik, amely figyelmeztet, ha a patronja kiürült, cserélni kell. Egy patronnal a környezeti feltételektől függően körülbelül három hónapig tud működni a rendszer.



Légfertőtlenítő légfüggetlenítő alkalmazása



Orvosi helyiségek,
kórházak



Élelmiszeripar



Élelmiszer ellátás



Laboratóriumok



Állatklinikák



Irodák



Középületek



Oktatási épületek

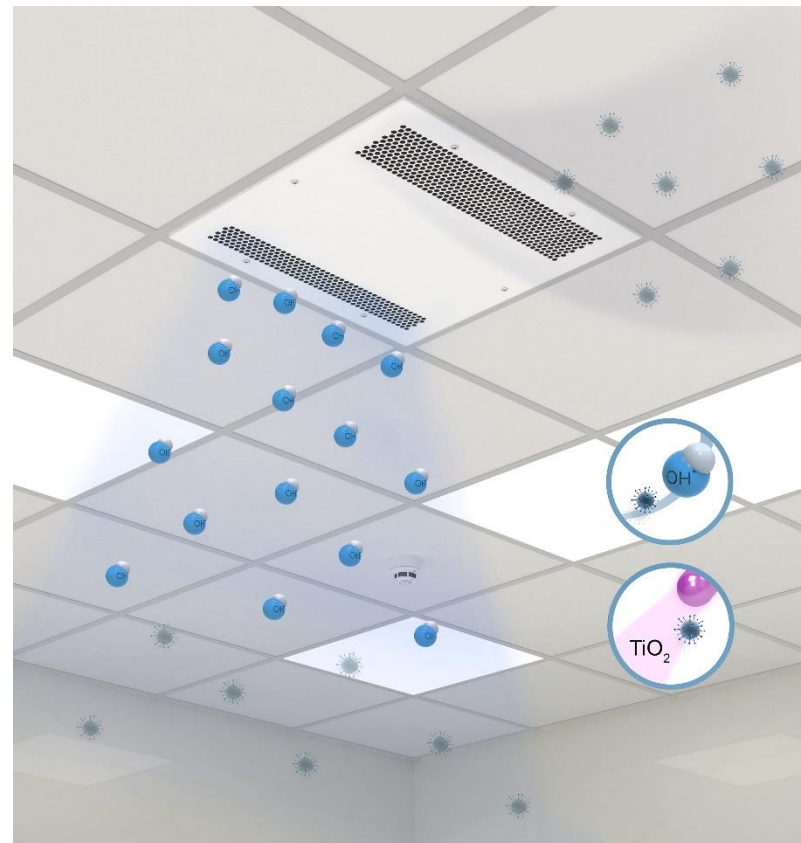


Közlekedés

Légfertőtlenítő mennyezeti befúvóelem

A K7 600 A OH+FC mennyezeti befúvóelem

- Közepes hatósugara 1000 m³-es (kb. 300 m²) nyitott terekben.
- Plug & Play vezérlést tartalmaz
- Levegőminőség érzékelő felügyelet
- Önhordó burkolatszerkezet horganyzott acéllemezről, előkészítve az álmennyezetbe süllyesztéshez.
- Beszívó rács (karbantartás nélküli) egyetlen RAL 9016 fehér színű keretbe integrálva. Kérésre egyéb színekben is kapható.
- Alacsony zajszintű, csavart keresztáramú ventilátor, amelyet kétfokozatú külső rotormotor hajt



Légfertőtlenítő EC ZeroBox B

Dobozos ventilátor Kleenfan technológiával

- Szellőztető egység 50 mm vastag hangszigeteléssel
- Dupla beömlésű EC centrifugál ventilátor, alacsony fogyasztású rotormotorral hajtva, 0-100% változtatható sebességű hőérintkezővel védve.
- IP54-es csatlakozódoboz beépítve.
- Széles szervízajtó
- Kör alakú csatlakozások a szabványos légcsatornákhöz





THE AIR MOVEMENT GROUP



Köszönjük a megtisztelő figyelmét!

www.rosenberg.hu