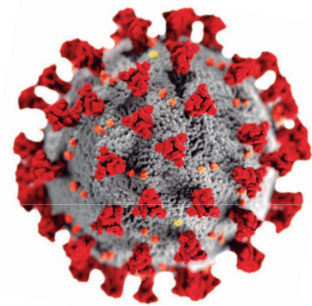




KORONAVÍRUS
GYILKOS 100%

cataC Tisztító[®]

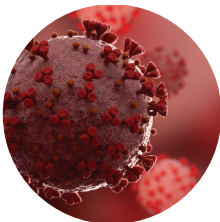
Levegőtisztítás és a vírus eltávolítása. Mindez egyben.

Tisztítja, eltávolítja a baktériumokat, vírusokat és a szennyező részecskéket levegőben és szilárd felületeken, valamint elemzi és kezeli a levegő minőségét.

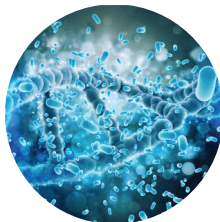
1947 óta a levegő tisztítására szolgáló termékeket gyártunk az iparágban.

A **NONVIRAIR®** tisztítók családja képes eltávolítani a legveszélyesebb vírusokat, baktériumokat, allergéneket és finom porszemeket a levegőből annak érdekében, hogy biztonságos környezetet biztosítson számunkra, és megvédjen a levegőben terjedő fertőzésektől és a légzési problémákat okozó mikroorganizmusoktól:

- A fertőző betegségeket terjesztő élő mikroorganizmusok, például vírusok, baktériumok, stb. 99,99%-ától megszabadít
- A légzési problémákat okozó finom porok és az allergének 99,99%-os tisztítása
- A gázszennyezés 99,99%-os megszüntetése, akár házon belül (VOC főzésből, festékből, tisztítószerekből), akár a külső környezetből (autókból és iparból származó NOx, CO, SO2, ózon...)



KORONAVÍRUS



VÍRUS
BAKTÉRIUMOK



POLLEN



HÁZIÁLLAT SZŐR



POR



KÉMIAI SZENNYEZŐ
ANYAGOK VOC



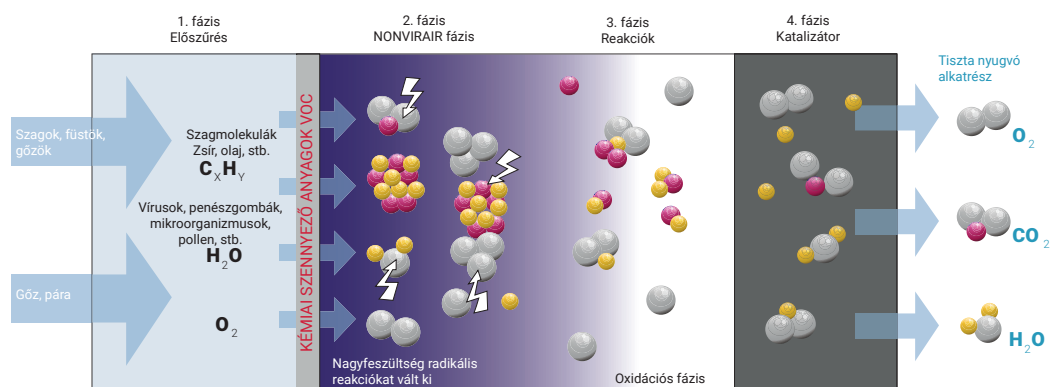
POR
ATKÁK



SZAGOK
FÜSTÖK

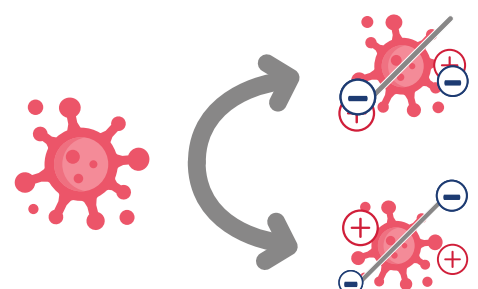
A NONVIRAIR® technológia és hatása a víruseltávolításra.

A NONVIRAIR® technológia az anyagállapot-változáson alapul, a levegő részecskéit átalakítva, amely az összes légszennyező anyag, beleértve a vírusok elpusztítását eredményezi. A folyamat után a hidroxilgyökök és az oxigén átrendezik kémiai szerkezetüket és ártalmatlan molekulákat képeznek, például vizet (H₂O), szén-dioxidot, oxigént és hidrogént, amelyek viszont hidroxilokat képeznek.



Hogyan működik a NONVIRAIR® technológia?

A folyamat új állapotba hozza a levegőt, elpusztítja ezeket a szennyező anyagokat, és átrendezi a kémiai szerkezeteket, amely felszabadítja a hidrogént és az oxigént a molekuláris kötésből.





A NONVIRAIR® tisztítók előnyei

- A légtisztító modellek hatékonysága korlátozott a vírus eltávolításában. A **NONVIRAIR®** technológiával **nemcsak a levegőt tisztítjuk meg a baktériumoktól és vírusoktól, hanem a szilárd felületeket is.**
- A legtöbb tisztító a piacon 20 m²-nél nagyobb helyre nem alkalmas, a mi modelljeink **120 m²-ig vagy 288 m³-ig terjednek.**
- A tisztítók szűrői idővel megtelnek, és a legalacsonyabb modellek nem számolnak be a tisztítási szintről, a teljesítményről vagy a szűrő telítettségéről, az új CATA modellek **valós időben tájékoztatnak a levegőminőségről** a TFT képernyőnek köszönhetően.
- Az olyan professzionális rendszerek, mint az ózongenerátorok, veszélyesek lehetnek (tüdőkárosodást okozhatnak), sőt néhány piacon be voltak tiltva.
- A kezdeti előszűrő újrahasznosítható úgy, hogy kimossa, amikor a készülék figyelmeztetést jelenít meg.
- Az integrált szénszűrő a **NONVIRAIR®** rendszer folyamatának köszönhetően automatikusan megtisztul, és nem kell cserélni vagy tisztítani, a piacon lévő egyéb készülékekkel ellentétben, amelyeket 3-6 havonta cserélni kell.
- Mivel a Hepa szűrő kezelt levegőt kap, amely már áthaladt az Előszűrő + **NONVIRAIR®** + Szén folyamaton, ennek a szűrőnek a várható élettartama körülbelül 18 hónapra nő, összehasonlítva a szokásos 3-12 hónappal.
- A vírusok és baktériumok fertőtlenítésének hatékonyságát és eredményeit tesztek igazolták, és a Polytechnic University UPC tanúsítvánnyal rendelkezik. Az üzembiztonságot, az elektromos teszteket és az EMC-kompatibilitást a hivatalos német VDE laboratórium szerezte be és tanúsította (más gyártóknál nincs ilyen)



Szeretne vírusoktól és baktériumoktól mentes, biztonságos környezetben élni?

NONVIRAIR® 99,99%-os biztonság. Megszünteti a vírusokat és baktériumokat még a felületeken is.

LÉGBEMENET 360°

TFT Képernyő

Megmutatja az aktuális levegőminőséget

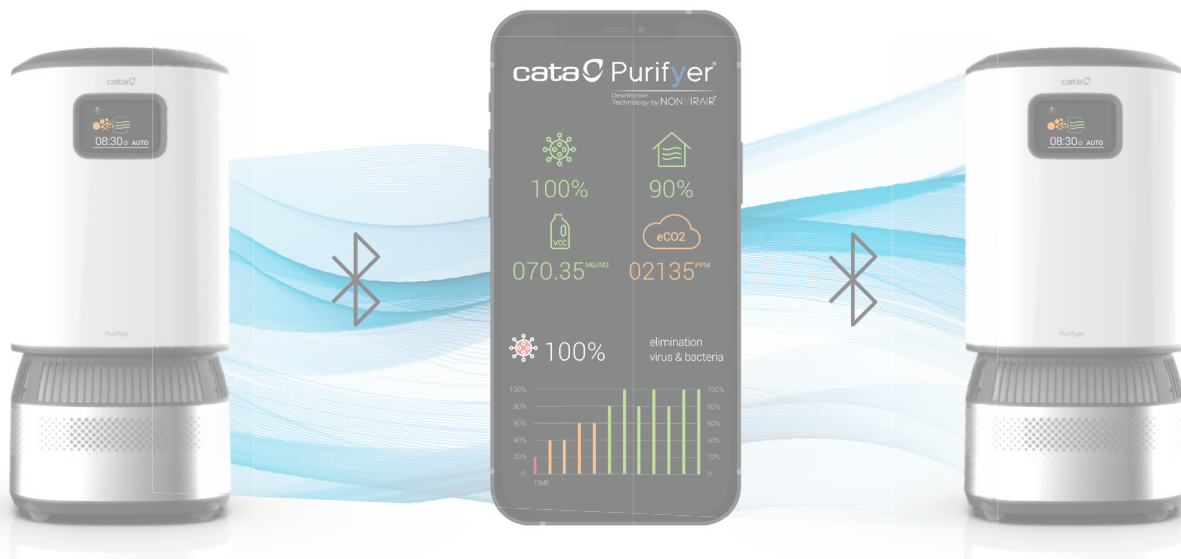
KÖRNYEZETI FÉNY

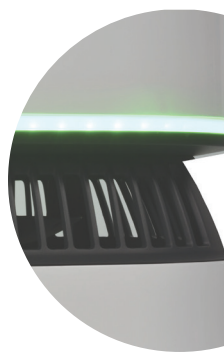
Valós idejű légminőség-diagnosztika



LÉGKIMENET 360°

Ellenőrizze és vezérelje a készülék levegőminőségét





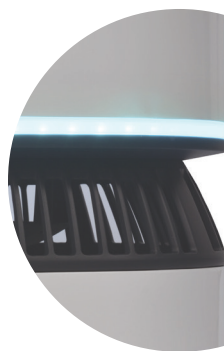
JÓ / TISZTA



**MÉRSÉKELT /
EGÉSZSÉGTLEN**



VESZÉLYES



FERTŐTLENÍTÉS



AUTODIAGNÓZIS

Fertőtlenítési funkció

A **NONVIRAIR®** tisztító minden lebegő részecskétől képes megtisztítani és fertőtleníteni a levegőt, ami megakadályozza a levegőben terjedő részecskék közvetlen belélegzését és megakadályozza a részecskék felületeken történő lerakódásának egy részét.

Azonban továbbra is fertőtlenítenünk kell a durvább részecskéket és a mikrorészecskéket egy részét, amelyek esetleg lerakódtak a környező felületekre.

Emiatt a **NONVIRAIR®** tisztító termékcsalád Home-plus és Pro-plus modelljei automatizált „Felületi sterilizálás” programmal vannak ellátva, amely lehetővé teszi szinte minden vírus és baktérium hatékony tisztítását, amelyek a falakon, ruházaton és padlón vagy más anyagokon lehetnek jelen.

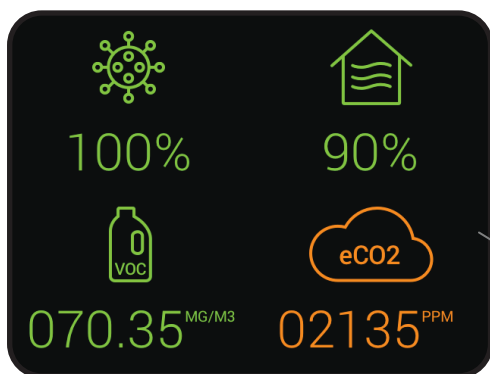
Ily módon a plus modellű tisztítók EGYEDÜLÁLLÓ kettős képességet kínálnak a VÍRUS semlegesítésére mind a LEVEGŐBEN, mind a FELÜLETEKEN, és garantálják mindennapi életünk biztonságos környezetét.

A felületi sterilizálást automatikus üzemmódban kell végrehajtani, anélkül, hogy emberek vagy állatok tartózkodnának a helyiségben, legalább 3-4 órán át.



Autódiagnosztika

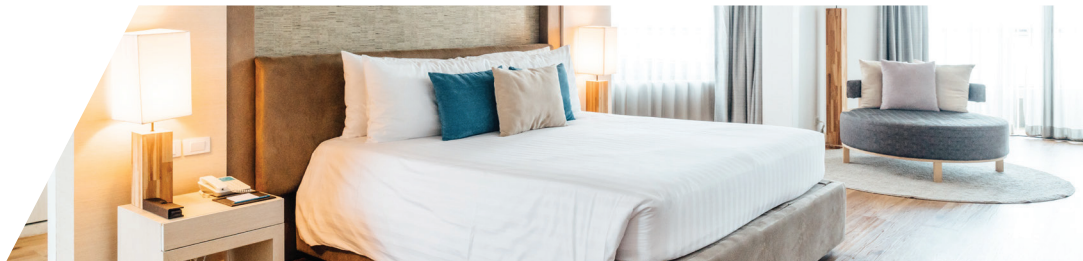
A beépített érzékelők folyamatosan figyelik a levegőt, és képesek automatikusan bekapcsolni a készüléket, biztosítva a végfelhasználó számára azt, hogy a levegő minőségét folyamatosan értékelik és szabályozzák azért, hogy a tiszta levegő mindig keringjen.



A CATA légtisztítók ajánlott felhasználási területei

A CATA tisztítók és annak NONVIRAIR® technológiája elérhető Dream, Home és Pro verziókban. Sokféle alkalmazásra tervezték, akár magánszinten, otthoni használatra, lehetővé téve akár 100 m2 tisztítását, akár professzionális szinten.

Hotelek



Ápolás Otthonok

Iskolák



Irodák

Műtétek Kórházak



Edzőtermek

És sok más professzionális tisztítási alkalmazás...

120 m²

300 m³ = 120m² x 2,5 m
(2,5 m belmagasság esetén)



BLUETOOTH

Csatlakozzon Bluetooth-on keresztül az eszközhöz

MANUÁLIS

Légtisztító sebességszabályozása

AUTO

Öndiagnosztika és tisztító levegő

KÖRNYEZETI FÉNY

Levegőminőség ellenőrzés valós időben

STERILIZÁLÁS

Frissített levegő vagy sterilizálási mód

IDŐZÍTŐ

Automatikus kikapcsolási időzítő

AUTO ÉJSZAKA

Öndiagnosztika és a levegő tisztítása folyamatos módban





PRO

Kód: 02203001 EAN: 8422248100427

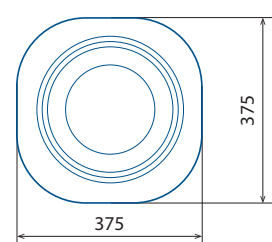
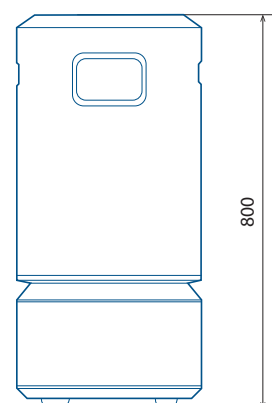
- Nagy hatékonyságú légtisztító
- Valós idejű levegőminőség-ellenőrzés (beltéri és kültéri):
 - Levegőminőség szint
 - VOC
 - CO2
 - Finompor-részecske
 - NO2 (Ipar, autó)
 - Ózon
- **NONVIRAIR®** tisztítási rendszer szakaszai:
 - Előszűrő
 - NONVIRAIR Cella Szilárdtest szényszűrő
 - HEPA H13 Finompor-szűrő
- Megszüntet mindenféle légszennyező anyagot (beltéri és kültéri):
 - A vírusok és baktériumok 99,97%-át
 - A por PM10, PM2,5 és PM1 100%-át
 - A finompor PM0,3 és az allergének 99,97%-át
 - A gázszenyezés 99,97%-át (ipar/cigaretta/autófüst, VOC vegyi termékek...)
- Szoba mérete 120 m² > kb. 300 m³
- CADR (tisztá levegő szállítási sebesség) 600 m³/h
- Érintésvezérlés:
 - 6 Légtisztítási sebesség
 - Automatikus üzemmód nocive gázérzékelésen alapuló autonóm működéshez. Éjszakai üzemmód
 - Intenzív üzemmód
 - Időzítő 1-12 óra
- Kijelző:
 - Levegőminőség környezeti fény
 - Nagyméretű, 5 hüvelykes érintőképernyős TFT kijelző valós idejű levegőminőség-szinttel és grafikával
 - Szűrőcsere jelző
- Feszültség 220/240 V 50/60 Hz.
- Teljesítmény 190 W
- Súly 13,5 kg



TFT érintő 5"



Kerekek



60 m²

150 m³ = 60 m² x 2,5 m
(2,5 m-es belmagasság esetén)



BLUETOOTH

Csatlakozzon Bluetooth-on keresztül az eszközhöz

STERILIZÁLÁS

Frissített levegő vagy sterilizálási mód

MANUÁLIS

Légtisztító sebességszabályozása

IDŐZÍTŐ

Automatikus kikapcsolási időzítő

AUTO

Öndiagnosztika és tisztító levegő

AUTO ÉJSZAKA

Öndiagnosztika és a levegő tisztítása zökkenőmentes módon

KÖRNYEZETI FÉNY

Levegőminőség ellenőrzés valós időben





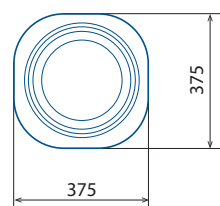
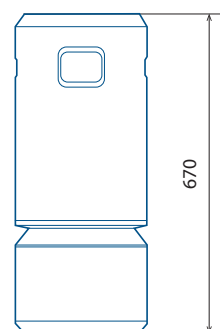
HOME FLOW

Kód: 02202001 EAN: 8422248100397

- Nagy hatékonyságú légtisztító
- Valós idejű levegőminőség-ellenőrzés (beltéri és kültéri):
 - Levegőminőség szint
 - VOC
 - CO2
 - Finompor-részecske
 - NO2 (Ipar, autó)
 - Ózon
- **NONVIRAIR®** tisztítási rendszer szakaszai:
 - Előszűrő
 - NONVIRAIR Cella Szilárdtest szényszűrő
 - HEPA H13 Finompor-szűrő
- Megszüntet mindenféle légszennyező anyagot (beltéri és kültéri):
 - A vírusok és baktériumok 99,97%-át
 - A por PM10, PM2,5 és PM1 100%-át
 - A finompor PM0,3 és az allergének 99,97%-át
 - A gázszenyezés 99,97%-át (ipar/cigaretta/autófüst, VOC vegyi termékek...)
- Szoba mérete 60 m² > kb. 150 m³
- CADR (tisztá levegő szállítási sebesség) 400 m³/h
- Érintésvezérlés:
 - 6 Légtisztítási sebesség
 - Automatikus üzemmód nocive gázérzékelésen alapuló autonóm működéshez. Éjszakai üzemmód
 - Intenzív üzemmód
 - Időzítő 1-12 óra
- Kijelző:
 - Levegőminőség környezeti fény
 - Színes TFT képernyő valós idejű levegőminőség-szinttel és grafikával
 - Szűrőcsere jelző
- Feszültség 220/240 V 50/60 Hz.
- Teljesítmény 95 W
- Súly 12,5 kg



TFT érintő



30 m²

75 m³ = 30 m² x 2.5 m
(2,5 m belmagasság esetén)



BLUETOOTH

Csatlakozzon Bluetooth-on keresztül az eszközhöz

IDŐZÍTŐ

Automatikus kikapcsolási időzítő

MANUÁLIS

Légtisztító sebességszabályozása

AUTO ÉJSZAKA

Öndiagnosztika és a levegő tisztítása zökkenőmentes módon

AUTO

Öndiagnosztika és tisztító levegő

AUTO MAX

Intenzív mód a levegőminőség gyors javításához

KÖRNYEZETI FÉNY

Levegőminőség ellenőrzés valós időben





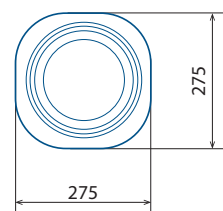
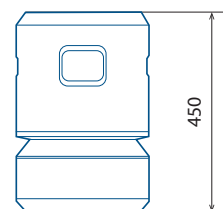
DREAM

Kód: 02201001 EAN: 8422248098960

- Nagy hatékonyságú légtisztító
- Valós idejű levegőminőség-ellenőrzés (beltéri):
 - Levegőminőség szint
 - VOC
 - CO2
- **NONVIRAIR®** tisztítási rendszer szakaszai:
 - Előszűrő
 - NONVIRAIR Cella Szilárdtest szényszűrő
 - HEPA H13 Finompor-szűrő
- Megszüntet mindenféle légszennyező anyagot (beltéri és kültéri):
 - A vírusok és baktériumok 99,97%-át
 - A por PM10, PM2,5 és PM1 100%-át
 - A finompor PM0,3 és az allergének 99,97%-át
 - A gázszenyezés 99,97%-át (ipar/cigaretta/autófüst, VOC vegyi termékek...)
- Szoba mérete 30 m² > kb. 75 m³
- CADR (tisztá levegő szállítási sebesség) 200 m³/h
- Érintésvezérlés:
 - 6 Légtisztítási sebesség
 - Automatikus üzemmód nocive gázérzékelésen alapuló autonóm működéshez. Éjszakai üzemmód
 - Intenzív üzemmód
 - Időzítő 1-12 óra
- Kijelző:
 - Levegőminőség környezeti fény
 - Színes TFT képernyő valós idejű levegőminőség-szinttel és grafikával
 - Szűrőcsere jelző
- Feszültség 220/240 V 50/60 Hz.
- Teljesítmény 95 W
- Súly 8,5 kg



TFT érintő



30 m²

75 m³ = 30 m² x 2.5 m
(2.5 m-es belmagasság esetén)



CSENDES SEBESSÉG

A légtisztító sebességszabályozása
zökkenőmentes módon

KÖZEPES SEBESSÉG

Légtisztító
sebességszabályozása

MAGAS SEBESSÉG

A légtisztító gyors
sebességszabályozása

12/12 PROGRAM

8 ÓRÁS IDŐZÍTŐ

Automatikus 8 órás
kikapcsolási időzítő

INTENZÍV TISZTÍTÁS

Intenzív mód a levegőminőség
gyors javításához





DREAM BASIC

Kód: 02201002 EAN: 8422248100380

- Nagy hatékonyságú légtisztító
- **NONVIRAIR®** tisztítási rendszer szakaszai:
 - Előszűrő
 - NONVIRAIR Cella Szilárdtest szényszűrő
 - HEPA H13 Finompor-szűrő
- Megszüntet mindenféle légszennyező anyagot (beltéri és kültéri):
 - A vírusok és baktériumok 99,97%-át
 - A por PM10, PM2,5 és PM1 100%-át
 - A finompor PM0,3 és az allergének 99,97%-át
 - A gázszennyezés 99,97%-át (ipar/cigaretta/autófüst, VOC vegyi termékek...)
- Szoba mérete: $30 \text{ m}^2 > \text{kb. } 75 \text{ m}^3$
- CADR (tisztá levegő szállítási sebesség) $200 \text{ m}^3/\text{h}$
- Érintésvezérlés:

6 Légtisztítási sebesség

Csendes üzemmód

Intenzív üzemmód

Időzítő 8 óra

Nappali/éjszakai automatikus működés 12hBE/12hKI

□ Feszültség 220/240 V 50/60 Hz.

□ Teljesítmény 95 W

□ Súly 8,5 kg

