

## CUM POATE FI REDUSĂ ÎNCĂRCĂTURĂ DE VIRUȘI ÎN ÎNCĂPERILE LIPSITE DE O VENTILAȚIE SUFICIENTĂ?

Deseori nu este disponibilă o instalație de aerisire mecanică, care să ofere o admisie de aer proaspăt în proporție de 100%.

Aerisirea prin deschiderea ferestrelor este deseori insuficientă.

Numai sistemele de curățare a aerului pot să asigure reducerea eficientă a impurităților și a aerosolilor dăunători.

### DISPOZITIVELE DE CURĂȚARE A AERULUI REDUC RISCUL DE INFECTARE.

Sistemele de curățare aer reduc rapid și eficient încărcarea aerului cu viruși sau alte impurități în încăperile închise sau în sistemele mecanice de ventilație. Astfel este garantată curățarea aerului pe întreg parcursul anului.

În acest context este important:

- volumul mare de aer înlocuit
- nivelul redus de zgomot
- necesarul de energie
- filtrul de substanțe suspendate în aer

### TROX AIR PURIFIER - AER PURIFICAT ÎN PROPORȚIE DE 99,95%



- TROX Air Purifier filtrează **peste 99,95 % din toți aerosolii** din aer, fiind cea mai fiabilă soluție stand-alone pentru reducerea eficientă a riscurilor de infecție.
- Funcționează silențios, eficient și asigură un grad de eficiență maxim prin **cel mai mare debit de aer filtrat din clasa sa.**
- Aparatul pentru curățarea aerului este disponibil în 2 dimensiuni, atât ca și aparat vertical, cât și ca și aparat fixat pe plafon, în diferite variante de design.

### ÎN MODUL ACESTA PROFITAȚI TROX AIR PURIFIER



- Filtrează peste 99,95 % dintre aerosolii din aerul încăperii
- Volum mare de schimbare a aerului prin intermediul unui debit al aparatului de până la 1600 m3/h
- Funcționare deosebit de silențioasă printr-o amortizare dublă a zgomotului
- Consum de energie redus prin intermediul unor motoare cu un consum electric eficient
- Sistem de filtrare de înaltă eficiență cu două trepte de filtrare
- Nu necesită întreținere, schimbarea filtrului după mesajul emis de aparat
- Nu este necesară prezența personalului de specialitate pentru punerea în funcțiune
- Durate de funcționare îndelungate și funcționare eficientă prin intermediul suprafețelor de filtrare mari
- Distribuție inteligentă a aerului

### DISTRIBUȚIE INTELIGENTĂ A AERULUI



- Aerul purificat este difuzat la o **înălțime sigură de 2,3 m** orizontal din aparat – **semnificativ deasupra înălțimii capului.**



- Astfel este eliminat riscul prezenței unei surse de viruși în fața evacuării și distribuția transversală a acestora, pe cale de consecință.

## OPERAREA ÎN SIGURANȚĂ

- Reglare constantă a volumului
- Monitorizarea funcționării