

TROX[®] TECHNİK

Auranor

NÅ KAN DU PUSTE LETTET UT!

Den trygge løsningen for å beskytte mot virale aerosoler. Fra markedslederen innenfor ventilasjonsteknikk.



**EFFEKTIV
MOT
CORONAVIRUS**

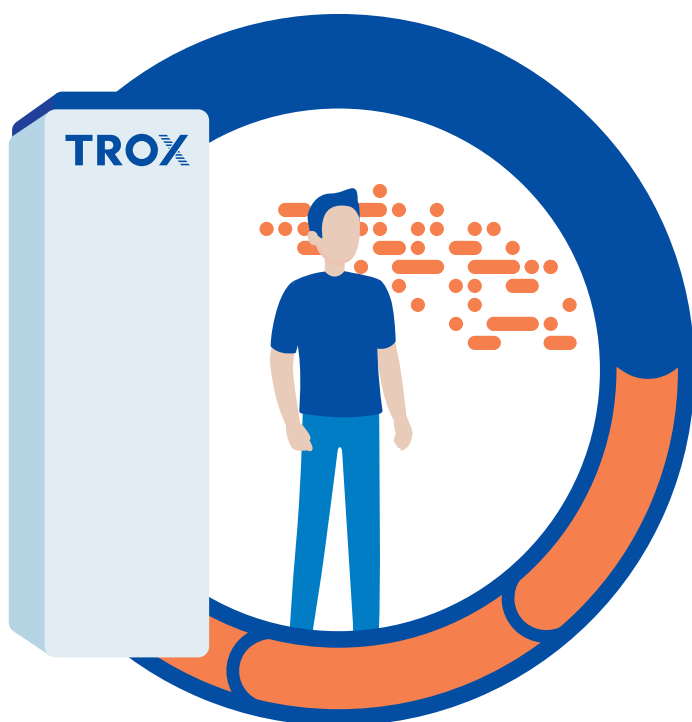
TROX AIR PURIFIER

TROX AIR PURIFIER

Den sikre løsningen mot virale aerosoler

Når vi puster eller snakker i lukkede rom, så dannes det aerosoler i luften. Disse aerosolene kan transportere virus. I følge Robert Koch Institutt er dette en av de primære kilder til overførsel av COVID-19. For der det ikke er mulighet for effektiv luftskifte, kan de virusfylte partikkeldråpene sveve rundt i luften i mange timer.

Med TROX AIR PURIFIER kan du redusere den luftbårne overførselsrisikoen av coronavirus i dårlige utluftede rom til et minimum – med brukervennlig installasjon. Bare sett den opp og slå den på. TROX AIR PURIFIER kan fjerne over 99,95% av alle virusfylte aerosoler. Også i store rom. Dette fordi TROX AIR PURIFIER gir en meget høy luftvekslingseffektivitet, Og den er dessuten mer støysvak og energibesparende enn sammenlignbare apparater.



**FJERNER
MER ENN
99.95%
AV ALLE
VIRUS**

Det strømmer en stor mengde ren luft ut av enheten over hodehøyde. Den forurensede luften fortynnes av luftstrømmen og føres ned i gulvplan eller til filteret. Således oppnås det en ideell luftsirkulasjon i rommet. Det effektive totrinnsfilteret fra TROX fjerner over 99,95% av alle luftbårne virus - støysvakt og energieffektivt.

FRA MARKEDSLEDEREN INNEN VENTILASJON

Mange produsenter tilbyr luftrensere. De færreste egner seg for lydsvak bruk i større rom. Hos TROX er vi eksperter på ventilasjonsteknikk. Vi er markedsledende i Tyskland og har flere tiårs erfaring med innendørs distribusjon av inneluft og bruk av HEPA-filtre.

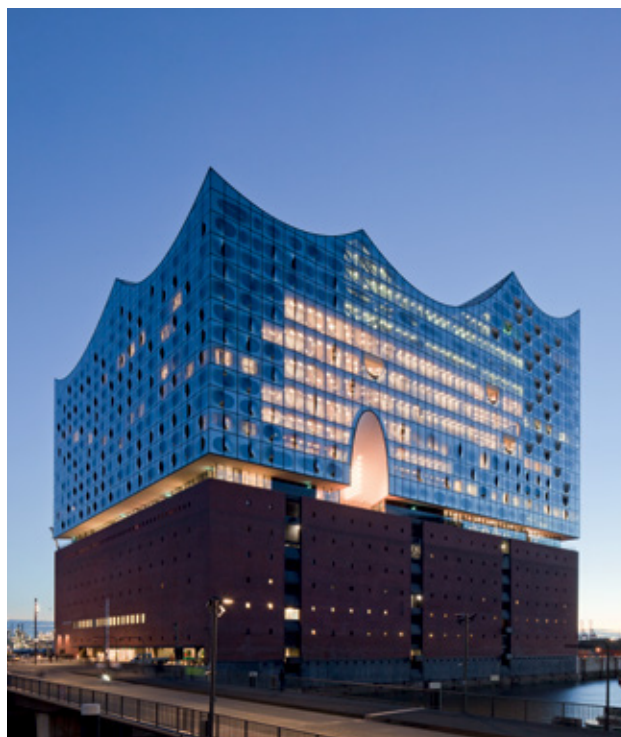
Vi tilbyr vår kompetanse til foreninger og vitenskapelige komiteer. Vi er ledende innenfor innovasjon i bransjen og benytter oss av de nyeste forskningsresultater innenfor COVID-19. Av den grunn vet vi nøyaktig hvordan luftrenseren må designes for å gi deg maksimal sikkerhet og effektivitet.



Presentasjon av den første TROX AIR PURIFIER prototypen på Bethanien-hospitalet i Moers i forbindelse med besøket til Helseminister Jens Spahn og NRW ministerpresident Armin Laschet hos overlege Thomas Voshaar på lungeklinikken



Estádio Nacional, Brasília: TROX ventilasjon- og klimaanlegg i alle nybygde verdenscupstadioner i Brasil



Elbphilharmonie Hamburg: TROX ventilasjon- og klimaanlegg i alle konsertsaler

OPPLEV FORSKJELLEN!

Avhengig av produsent måles verdier som støynivå, effekt eller energiforbruk under veldig forskjellige forhold. Det gjør en objektiv vurdering vanskelig. På vår nettside vil vi vise deg detaljene du må ta hensyn til når du skal gjøre en sammenligning.

www.trox.no

REN LUFT. I HVERT ENESTE ROM.



Restauranter & hoteller



Kontorer



Skoler



Butikker



Pleiehjem



Tilstelninger og arrangementer



Sportsanlegg og
treningssentre

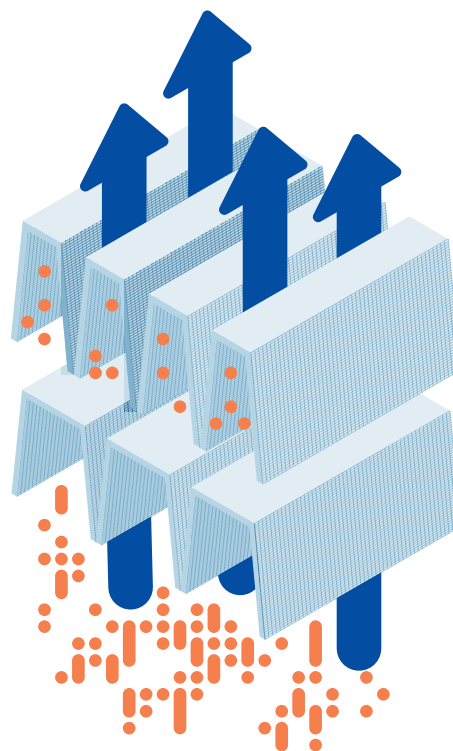


Sikker luftfordeling

TROX AIR PURIFIER fører den rene luften ut over hodehøyde. Dermed kan enheten arbeide med større luftytelse uten å skape trekk. Dessuten unngår du at virus fra en smittet person fordeles direkte i luften i rommet.



**Optimal luftutstrømning
over hodehøyde**

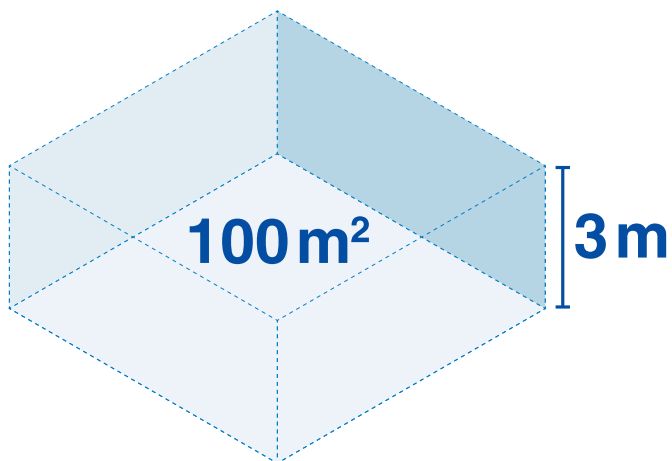


Minimal smitterisiko

Totrinns-filtersystemet fra TROX renser luften og fjerner over 99,95% av alle coronavirus. Det svært effektive H13-HEPA-filteret benyttes her på omtrent samme måte som det benyttes for å sikre luftrenhet i eksempelvis operasjonssaler. Det er ikke behov for etterfølgende varme- eller ultrafiolett behandling, da virus blir raskt deaktivert når de når filteret.



**Fjerner mer enn
99,95% av alle virus**



Eksempel: Restaurantdrift i følge VDI-akseptert støynivå og luftutsiftning, med 1200 m³/h luftmengde og 150W strømforbruk.

Passer også til store rom

TROX AIR PURIFIER kan filtrere opp til 1600m³ luft på en time. Det er bedre enn alle sammenlignbare produkter! Selv på medium ytelse kan TROX AIR PURIFIER rense luften effektivt og fri for virus i større rom, f.eks. restauranter og møterom.



Renser større rom allerede på medium effekt



Støyfri drift

Med den patenterte dobbelte lydisoleringen arbeider TROX AIR PURIFIER mer støysvakt enn alle andre sammenlignbare produkter. I normal drift (1000 m³/h luftmengde) er den ca. like støysvak som en datamaskin og dermed er den ideell for bruk i skoler og på kontorer.



Den mest støysvake i sin klasse

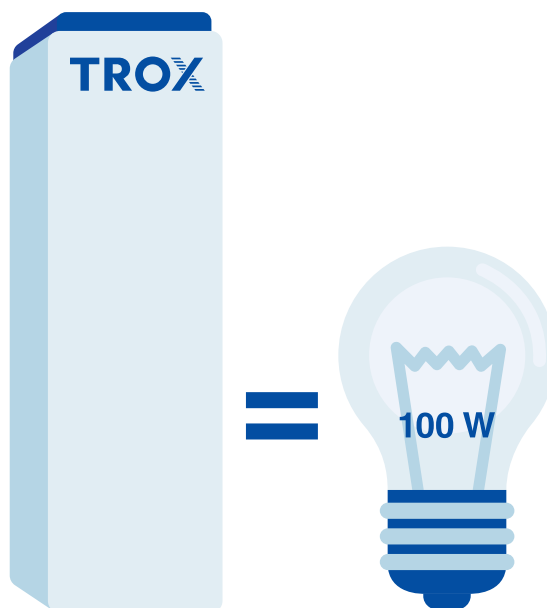


Filter med ekstremt lang levetid

I motsetning til alminnelige flate filtreringsoverflater har TROX AIR PURIFIER et stort spenn. Enheten har en filtreringsoverflate på mer enn 47m². Takket være det store integrerte forfilteret har HEPA-filteret en betydelig lengre levetid, og skal selv ved kontinuerlig drift ikke skiftes før etter flere år.



47m² filtreringsoverflate i en enhet



Lavt strømforbruk

TROX AIR PURIFIER kan uten problemer anvendes permanent. På tross av høy ytelse, bruker enheten svært lite strøm. Takket være energieffektive motorer og store filtreringsoverflater bruker enheten i gjennomsnitt mindre enn en 100W lyspære.



Kun 0.095 kW ved 1000 m³/h

KVALITET TIL TOPPRIS



TROX AIR PURIFIER kan ikke sammenlignes med kompakt-modeller fra online butikker. Den er produsert av kvalitetsdeler i Tyskland. Den er så effektivt designet, at du får maksimal sikkerhet til en toppris.



**Bestill via din lokale
ventilasjonsentreprenør**

www.trox.no



Hvit
RAL 9016



Grå
RAL 7012

Gulvmodell L

L x B x H: 701 x 644 x 2313 mm

Opp til 1600 m³/h

Gulvmodell eller himlingsmontert modell M

L x B x H: 441 x 644 x 2313 mm

Opp til 1200 m³/h

Øvrige modeller på

www.trox.no

TROX®
TECHNIK
The art of handling air

TROX Auranor Norge AS
Auranorvegen 6
2770 Jaren

Kontakt:
firmapost@auranor.no
Tlf. +47 61 31 35 00