



INDEKLIMA
Varenummer: 70761

PURE AIR SLIM 487

Happiness at work



DESIGNED FOR 
DANISH STANDARDS

Pure Air Slim 487

Pure Air Slim 487 er en effektiv og fleksibel mobil luftrenser, der skaber et sundere og mere behageligt indeklima. Med en kapacitet på 487 m³ ren luft i timen renser den rum på op til 65 m² 3 gange i timen. Det avancerede seks-trins filtreringssystem fjerner hurtigt skadelige partikler, gasser og lugte – herunder cigaretrøg, kemiske dampe, pollen, bakterier og virus. Brugerne vil mærke en tydelig forskel i form af friskere luft, færre lugtgener og et mere behageligt indeklima, uanset om det er på arbejdspladsen, i undervisningslokaler eller i private boliger.

Dokumenteret effektiv luftrensning

- Kapacitet på 487 m³ ren luft i timen
- Sikrer god luftcirkulation i rummet
- Renser et lokale på op til 65 m² to gange i timen
- Fjerner hurtigt skadelige partikler og gasser fra cigaretrøg og anden forurening



Dataoversigt

Mål og vægt	610×380×150 mm (5.9 kg)
Rumstørrelse	65 m ² (2,5 m til loft, rensning 3 x i timen)
CADR på røg (Partikelstørrelse ned til 0,1 mm)	487 m ³ /time
UV-C lampe	JA
HEPA filter type	HEPA 13
App betjening / programmering	JA
Auto funktion	JA
Ozon ophobning	Ingen
Aktivt kulfilter	JA
Negativ ionisering	JA
TVOC-reduktion, [%]	79,2% /time
Fjernbetjening	JA
Timer drift	JA
Co2 måling	Nej
Strømforbrug (Højeste niveau/ anbefalet niveau)	76,6 W / 6,58 W
Antal motorer / blæsere	2
Natfunktion	JA
Børnelås	JA
Lydniveau (Anbefalet niveau / Højeste niveau)	21,5 DB / <50,6 DB



Testet ved Teknologisk institut

**TEKNOLOGISK
INSTITUT**

Pure Air Slim 487 er både gulvstående og vægmonterbar, hvilket gør den ideel til en lang række miljøer:

Healthcare: Reducerer bakterier, virus og lugtgener, skaber et sundere miljø for patienter og personale.

Plejecentre: Effektiv mod lugtgener fra fx cigaretrøg eller ufrivillig vandladning, hvilket giver beboere og personale et mere behageligt indeklima.

Kontor- og mødelokaler: Skaber frisk og cirkuleret luft, fjerner den "tunge luft" og forbedrer koncentrationen.

Undervisningslokaler: Reducerer luftbårne partikler, pollen og virus, hvilket bidrager til færre gener og en sundere hverdag for elever og lærere.

Private hjem og andre fællesrum: Effektiv fjernelse af røg, mad- og husdyrlugt samt generel forbedring af luftkvaliteten.

Super lav støj i Sleep-Mode

– i Sleep-mode kører ventilatorerne med meget lav støj, nærmest lydløst.

Produktegenskaber og funktioner

Seks-trins filtrering og rensningssystem kan effektivt filtrere og fjerne store og små partikler samt indendørs røg og lugt.

- **Første filter:** Effektivt blokerer større partikler og forlænger levetiden for HEPAfilteret.
- **HEPA-filter:** Effektivt fjerner støv, røg, pollen og radioaktive partikler i luften. PM2,5 renseseffektivitet op til 99.95%.
- **Høj iod-effektivt aktivt kul:** Bikube-struktureret, øger kontaktområdet med luften, den samlede effektive adsorptionsareal er større end konventionelt granulært aktivt kul. Fjerner effektivt skadelige kemiske gasser som formaldehyd, benzol og ammoniak i luften for at eliminere lugt.
- **Højeffektivt formaldehydkatalysator:** Katalytisk oxidation ved stuetemperatur nedbryder formaldehyd fuldstændigt til kuldioxid og vand uden skadelige biprodukter som myresyre.
- **Sølvionfilter:** Kan dræbe 650 patogener og har en bredspektret dræbende virkning, er ikkegiftig, ikke-irriterende, ikke-forurenende, forhindrer ikke krydsinfektion med stoffer, har ingen lægemiddelresistens og opretholder steriliserings-effekten.
- **Negativ-ion-generator:** Genererer mere end 3 millioner negative ioner, øger luftens "vitaminer", kan rense luften, fjerne støv og lugte. Sterilisering gør luften i rummet frisk og naturlig.
- **UVC LED** til at dræbe bakterier og virus.

Renseeffekt af partikler på op til 99.95%

Renseeffekt på TVOC

Tid (min)	Renset (%)
30	54.4
60	79.2
90	90.5



Custom FIT

Individuel tilpasning af arbejdspladsen

Dine medarbejdere er forskellige og arbejder forskelligt. Med et Custom FIT gennemgår vi hver medarbejders arbejdsplads med det formål at sikre optimale arbejdsbetingelser for den enkelte.

Et Custom FIT omfatter en ergonomisk gennemgang af medarbejderens kropssposition i arbejdssituationen med særlig fokus på ryg og nakke, hvor mange oplever problemer. Samtidig foretager vi målinger og observationer i forhold til luft, lys og lyd.

Ved gennemgangen løser vi først og fremmest de udfordringer, der kan klares med en bedre indretning af de eksisterende arbejdsredskaber. Det kan være justering af stol, bordhøjde el-

ler omrokering på skrivebordet. Derudover vejleder vi medarbejderen i, hvad han/hun selv kan være opmærksom på i forhold til at have en god arbejdsstilling.

Efter gennemgangen af alle medarbejderes arbejdssituation udarbejder vi en samlet anbefaling til ledelsen med tiltag, der vil optimere arbejdsbetingelserne for hver enkelt.

BONUS:

Ved alle Custom FIT gennemgange leverer vi en pakke med redskaber til lette øvelser i løbet af arbejdsdagen.



VELVÆRE



AKUSTIK



ERGONOMI



LYS



Læs og se mere på xsystems.dk
eller kontakt os allerede nu på
tlf. 86 85 43 43 eller
salg@xsystems.dk

Ergonomisk gennemgang

En gennemgang tager ca. 15-20 min. pr. medarbejder.
Kan noget rettes på stedet, gør vi det sammen med medarbejderen.