



LUFT

Varenummer: 70712

PUREAIR MEDI 400

Kompakt og effektiv luftreenser



DESIGNED FOR  DANISH STANDARDS

Testet ved Teknologisk institut



TEKNOLOGISK
INSTITUT

PureAir Medi 400

Pure Air Medi 400 er en ny og kompakt luftrensers og luftfrisker for de fleste rom opp til en størrelse på ca. 45 m². Fokus på et kompakt design med størst mulig ytelse i tankene, har resultert i en enhet som kan takle store mengder luft og fortsatt rense det effektivt.

Enheten er konstruert for å suge luft fra 3 sider og har utblåsning på toppen for mest mulig effektiv distribusjon av utgående og oppfrisket luft. Den spesielle utformingen av lamellene på toppen sørger for at luften settes i bevegelse etter at den har forlatt enheten. Luften renses ved hjelp av et rundt filter med ekstra stor filtreringsflate og etterfølgende ionisering av utgående luft.

Enheten har en effekt på opptil 400 m³ i timen. Den kan styres manuelt med hastighetskontroll eller ved hjelp av en sensor som kontinuerlig overvåker partikkelantallet og justerer viften deretter. Enheten er dermed et effektivt verktøy i områder der det oppstår mye støv, pollen - eller der det for eksempel røykes innendørs.

Betjeningen er svært enkel og enheten kan betjenes av de fleste uten større opplæring. I tillegg til det skjulte displayet på forsiden av enheten, kan den styres ved hjelp av en app fra mobile enheter.



Dataoversikt

Dimensjoner og vekt:	27 x 27 x 53 cm (5 kg)
Romstørrelse:	50 m² (2,5 m til taket, rengjøring 2 ganger i timen)
CADR for røyk (partikkelstørrelse ned til 0,1 mm):	CADR 372
TVOC-reduksjon (%):	43 %
UV-C lampe:	Ja, sammen med UV-A
HEPA-filtrertype:	HEPA 13
App-styring/programmering:	Ja
Automatisk drift:	Ja (ved hjelp av innebygd partikelsensor)
Ozone-oppbygging:	Ingen
Aktivt kullfilter:	Ja
Negativ ionisering:	Ja
Luftfukterfunksjon:	Nei
Fjernkontroll:	Nei
Timerfunksjon:	Ja
CO2-måling:	Nei
Strømforbruk (høyeste nivå):	Maksimalt 40 W
Antall motorer/vifter:	1
Nattfunksjon:	Ja
Lydnivå (anbefalt nivå/høyeste nivå):	<28 dB / <65 dB





Pure Air Medi 400 er enkel å plassere i ethvert lokale. Enheter suger luft fra tre sider, noe som gjør den effektiv til å redusere partikler i den omkringliggende luften. Filterskift må utføres hver 4. til 6. måned, avhengig av partikkelbelastningen i den omkringliggende luften. Daglig vedlikehold utover filterskift er minimalt.

Betjeningen på enheten er enkel med berøringsskjerm på forsiden. De mest nødvendige funksjonene er gjort tilgjengelige her. LED-stripen i fronten viser farge etter luftkvalitet. Digitaldisplayet viser det nåværende partikkeltallet i luften. Dessuten kan man her lese av intervallene for tidsinnstillinger.

I tillegg til betjening fra enhetens berøringsskjerm, kan man betjene den fra sin mobile enhet ved hjelp av appen "Smart Life". Dette krever en 2,4 GHz Wifi-forbindelse i bygningen der enheten er plassert.

Filteret i Pure Air Medi 400 inneholder et avansert filter som sorterer ut 99,9% av alle partikler ned til PM2,5 i den strømmende luften. Dermed bidrar enheten til en betydelig forbedring av luftkvaliteten. Hvis man ønsker å tilsette duft fra for eksempel eteriske oljer, kan dette gjøres i rommet i bunnen av filteret.



Custom FIT

Individuell tilpasning av arbeidsplassen.

Dine ansatte er forskjellige og jobber på forskjellige måter. Med en Custom FIT går vi gjennom hver ansattes arbeidsplass med formål å sikre optimale arbeidsforhold for den enkelte.

En Custom FIT inkluderer en ergonomisk gjennomgang av ansattes kroppsposisjon i arbeidssituasjonen med spesielt fokus på rygg og nakke, der mange opplever problemer. Samtidig utfører vi målinger og observasjoner i forhold til luft, lys og lyd.

Ved gjennomgangen løser vi først og fremst utfordringene som kan ordnes med en bedre innredning av eksisterende arbeidsverktøy. Dette kan være justering av stol, bordhøyde eller

omorganisering av skrivebordet. I tillegg veileder vi de ansatte i hva de selv kan være oppmerksomme på for å ha en god arbeidsstilling.

Etter gjennomgangen av alle ansattes arbeidssituasjon utarbeider vi en samlet anbefaling til ledelsen med tiltak som vil optimalisere arbeidsforholdene for hver enkelt.

BONUS:

Ved alle Custom FIT gjennomganger leverer vi en pakke med verktøy for enkle øvelser i løpet av arbeidsdagen.



ERGONOMI



BEVEGELSE



LYD



LYS



Les og se mer på **xsystems.dk**
eller kontakt oss allerede nå på
tlf. 469 27 600 eller
salg@xsystems.no

Ergonomisk gjennomgang

En gjennomgang tar ca. 15-20 minutter per ansatt. Hvis noe kan justeres på stedet, gjør vi det sammen med den ansatte.