



Clean air solutions

VORES LUFTRENSERE VIL TAGE DIG TUSINDER AF ÅR **TILBAGE I TIDEN.**

Forestil dig, hvis luften i dit kontor var så ren som luften for mange tusinder år siden. Fri for nutidens bakterier, vira og skadelige partikler. Heldigvis kan du gøre mere end blot forestille dig dette.

Med Camfils CITY sortiment af luftrensere – specielt designet til kontorer, skoler, hospitaler, offentlige bygninger etc – kan du opleve den gode gamle rene luft på ingen tid.

FAKTA:

I løbet af få timer (afhængig af størrelsen på rummet) vil en CITY luftrenser med tre-trins filtrering reducere antallet af partikler i luften med bogstaveligt talt millioner per kubikmeter.

Det anvendte HEPA-filter er så effektivt, at luften skal passere igennem et gennemsnitligt ventilationssystem tre gange for at opnå det samme niveau af rensning.

HVORFOR SKAL VI INSTALLERE **LUFTRENSERE** NÅR VI HAR ET VELFUNKTIONERENDE VENTILATIONSSYSTEM?

Vi er glade for, at du spørger.

Svaret er simpelt:

Vores CITY sortiment af luftrensere er et supplement til dit eksisterende ventilationssystem – og de vil tage sig af luftforurenende stoffer, der genereres både udendørs såvel som indendørs.

Mange af de skadelige partikler i verden i dag er normale indendørs luftforurenende stoffer som formaldehyd, svampe og forskellige flygtige organiske forbindelser (VOC). En ubehagelig kendsgerning er, at indendørs luft til tider kan være endnu mere forurenet end luften på en gennemsnitlig gade.

FAKTA:

Mange af de forurenende stoffer, der er normale i luften i dag, var ikke til stede for tusinder af år siden - fx emissioner fra møbler, vægmaling, kosmetik, luftfriskere, rensmidler, tæpper, aerosoldrivmidler, kuglepenne og markører, byggemateriale, voks og polermidler, blødgørere etc.



SÅ HVILKE FORDELE FÅR VI VED AT INVESTERE I CITY LUFTRENSERE?

Når du lader vores luftrensere tage sig af skadelige partikler, lugte og i nogle tilfælde gasser, vil det forbedrede indeklima give et langt sundere arbejdsmiljø. Vi er alle følsomme over for disse partikler, nogle af os mere end andre, så fordelene kan variere fra færre sygdomsmeldinger til øget trivsel på arbejdspladsen.

Dine medarbejdere vil have mere energi til at være produktive, når du reducerer almindelig "dårlig luft"-symptomer som hovedpine, hoste, allergiske reaktioner, åndedrætsbesvær, øjenirritation, kvalme, hududslæt etc.

FAKTA:

Vi mennesker indånder i gennemsnit 25 kilo luft hver dag, herunder støvpartikler der findes i luften. Vores luftrensere vil lade dine medarbejdere inhalere meget mindre usundt støv og give dig et mere produktivt indeklima.

FAKTA:

Udover et sundere arbejdsmiljø vil vores luftrensere også nedsætte dit behov for rengøring, da de fjerner en stor del af det støv, der genereres dagligt.



ER DER VIRKELIG 14 GANGE SÅ MANGE GRUNDE TIL AT VÆLGE EN LUFTRENSER FRA CAMFIL?

Ja.

Du er måske ikke i stand til at se med det blotte øje, hvad der adskiller en CITY luftrenser fra andre luftrensere. Men da vi er verdens førende indenfor renluftsløsninger med mere end 50 års erfaring, kan du være sikker på, at filtreringspakken indeeni er den bedste på markedet.

For eksempel, en sammenligning med en anden producents produkt viste, at vores filtreringspakke er 14 gange tungere end deres. Det betyder, at vi tilbyder en langt større kapacitet til at tilbageholde støv og partikler uden at gå på kompromis med evnen til at lade luften passere gennem filteret. Man kan sige, det er som at sammenligne belastningskapacitet af en normal størrelse bil til en normal størrelse lastbil.

FAKTA:

Jo større overfladen af et luftfilter er, jo flere partikler kan det opsamle. Det betyder også, at muligheden for at lade luft komme igennem uden at filteret tilstoppes, vil blive opretholdt i en længere periode - og mindre energi vil blive brugt.

FAKTA:

Ved at vælge en CITY luftrenser får du en filtreringspakke, der vil levere en ensartet ydelse og en høj grad af effektivitet i hele dens levetid. Den vil også være mere bæredygtig og grønnere end de fleste andre løsninger.

HVORDAN VIRKER DET.

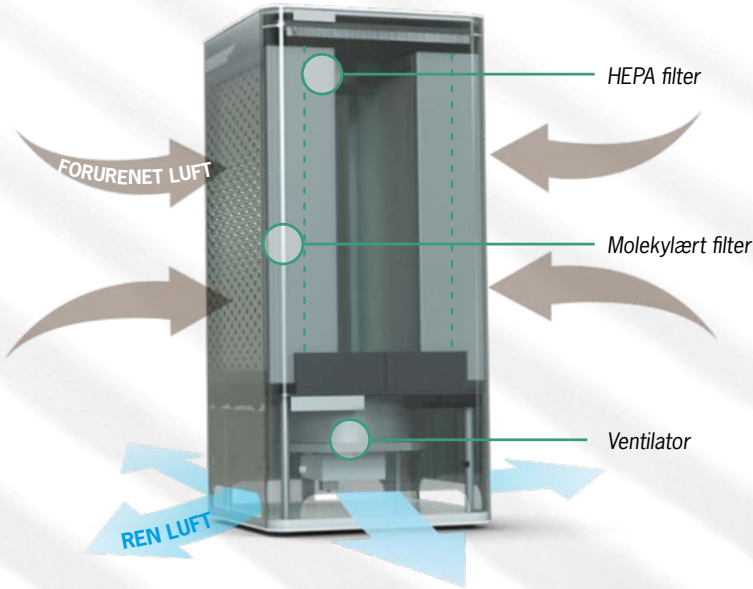
REN LUFT I ALLE RETNINGER

Den forurenede luft passerer gennem mønstret af huller på begge sider og fortsætter ind for at blive renset.

CITY M er udstyret med et yderst effektivt HEPA filter. Det fjerner 99.95 % af alle partikler ned til størrelsen af 0,3 µm (én mikrometer = én tusindedel af en millimeter).

Det molekylære filter fjerner effektivt lugte og gasser.

Ren luft – fri for partikler og skadelige stoffer, gasser eller lugte – bliver spredt i alle retninger, 360°.



Aftagelig top for let filterskifte.

Display. Til indstilling af den ønskede luftmængde. Her kan du også se, hvornår det er tid til at udskifte filterne.

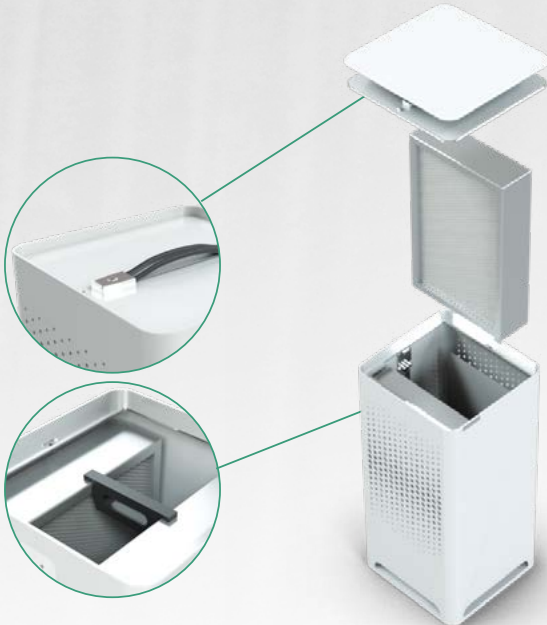


ECARF - KVALITETSSTEMPEL

CITY M er et allergivenligt produkt, der er egnet til mennesker med allergier og intolerancer. Det er blevet tildelt ECARF (European Centre for Allergy Research Foundation) certifikation for sin evne til væsentligt at reducere niveauet af pollen, bakterier og svampesporer i luften.

HURTIGT OG ENKELT FILTERSKIFT

- Det tager kun et minut at skifte filterne.
- Fjern det øverste låg og låget nedenunder.
 - Tag de brugte filtre ud og erstat dem med nye.
 - Sæt lågene på plads igen.
 - Husk at slukke maskinen under denne procedure.



TEKNISKE INFORMATIONER.

EKSTERNE DIMENSIONER, VERTIKAL MODEL

	City S	City M
Højde (mm)	465	720
Bredde (mm)	340	340
Dybde (mm)	345	345
Vægt (kg)	12.0 (inkl. nye filtre)	16.0 (inkl. nye filtre)
Filtervægt (kg)	2.0 kg (Der er behov for to filtre)	4.3 kg (Der er behov for to filtre)

VENTILATORSPECIFIKATIONER

Fase		1~
Volt	VAC	230
200 .. 240	VAC	200 .. 240
Hertz	Hz	50/60
Data		ml
Omdrejninger	min ⁻¹	3200
Forbrug	W	83
Ampere forbrug	A	0.75
Min. temperatur	°C	-25
Max. temperatur	°C	+60

LUFTMÆNGDE

	City S				City M			
Trin	Qv [m³/h]	N [rpm]	Pe [W]	LpA [dBA]	Qv [m³/h]	N [rpm]	Pe [W]	LpA [dBA]
1	21	561	5	20.7	37	520	4	15.5
2	47	865	6	28.3	67	728	5	15.5
3	82	1168	9	35.8	94	907	6	15.5
4	119	1428	12	40.2	127	1072	7	21.7
5	183	1866	22	44.9	251	1772	19	37.7
6 Max.	247	2267	36	51.9	433	2733	55	52.6

FORDELE

- Sundere medarbejdere
- Mindre rengøring
- Færre astma- og allergiproblemer
- Reduceret miljøpåvirkning
- Færre lugte

Applikationer: Luftrensere til alle typer af indendørsmiljøer, for eksempel hospitaler, hoteller, kontorer, hjem, skoler, offentlige miljøer og hvor luftrensning af høj kvalitet er påkrævet.

Strømforsyning: 200 .. 240 V

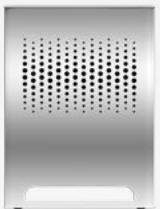
Filter: H13/Molekylær

Installation: Gulv

Design: Flere farver



City S - forside



City S - side



City S - bagside



City M - forside



City M - side



City M - bagside

CAMFIL – en globalt ledende virksomhed indenfor luftfiltre og renluftsløsninger

I mere end et halvt århundrede har Camfil hjulpet mennesker med at indånde renere luft. Som førende producent af renluftsløsninger i topklasse, leverer vi kommercielle og industrielle løsninger til luftfiltrering, som forbedrer produktivitet og beskytter udstyr, minimerer energiforbruget og gavner menneskers sundhed og miljøet.

Vi er overbeviste om, at de bedste løsninger for vores kunder også er de bedste løsninger for vores planet. Det er derfor, at vi hvert enkelt skridt på vejen - fra design til levering og over hele produktets livscyklus - overvejer virkningerne af hvad vi gør både for mennesker og verden omkring os. Gennem en ny tilgang til problemløsning, innovativt design, præcis processtyring og et stærkt kundefokus har vi til formål at spare mere, bruge mindre og finde bedre løsninger - så vi alle kan trække vejret lettere.

Camfil koncernen har hovedkontor i Stockholm, Sverige og har 28 produktionsanlæg, seks R&D-centre, lokale salgskontorer i 26 lande og 4.180 ansatte og vokser stadig. Vi er stolte over at hjælpe kunder i en bred vifte af industrier og virksomheder over hele verden.

www.camfil.dk

