

Frisker luften op og forbedrer indeklimaet

Luftrensere fjerner lugtgener, bakterier og vira permanent og uden brug af kemikalier

Lugten af røg afslører ofte i løbet af ganske få øjeblikke, om det hjem, man træder ind i, er beboet af rygere eller ej. Men sådan er det ikke hos Kirsten Larsen på Kettingvej i Kolding. Da Budstikken en formiddag kommer på besøg, har der forinden været livlig gang i lighterne. Alligevel er der hverken antydning af røg i luften eller en krads lugt i næsen.

Årsagen til den rene lugt er en lille grå boks, der ligger øverst på køkkenskabet. Boksen er en MAC 500 luftrensere, der virker ved at frigøre et overskud af ozon til luften. En speciallampe udsender UV-C-lys, der går i forbindelse med luftens naturlige indhold af ilt og frembringer ozon. Ozon oxiderer de organiske stoffer, der findes i luften, og nedbryder dem. Det kan være ildelugtende stoffer fra affald og cigaretter, ligesom MAC 500 også reduce-

rer mængden af bakterier, vira og svampesporer. Siden Kirsten Larsen begyndte at sælge produktet, er hun blevet mødt af en del skepsis. - Når jeg fortalte folk, hvad apparatet kan, så sagde de: Hvis det er rigtigt, så er jeg zaren af Rusland, fortæller hun.

Det kan også være svært at tro, at sådan en lille grå kasse kan have de påståede effekter.

Louise Rost fra Middelfart havde i 18 år haft allergi og astma og som følge deraf indtaget betydelige mængder medicin. Hun sov ofte med flere puder i ryggen, fordi hun ikke kunne få vejret, og vågnede altid op med næsen stoppet. Noget skeptisk indvilligede hun i at gøre et forsøg med MAC 500. Hun satte maskinen op i soveværelset, og noget overrasket måtte hun konstatere, at hun vågner uden tilstoppet næse, ligesom astmamedicinen ikke

behøves mere.

Det socialpsykiatriske center Marielund i Kolding er et af de steder, der har prøvet luftrensere. En del beboere ryger meget, og enkelte kan være inkontinente, hvilket prægede indeklimaet i form af røg og ubehagelig lugt. Derfor fik Marielund tre luftrensere på prøve i to uger. Med så stor succes, at de valgte at investere i 20 luftrensere.

Kirsten Larsen har også fået respons at den mere uventede slags.

-Jeg har fået et opkald fra en mand, der sagde, at luftrensere hjalp på sex-livet. Konen led af astma, men efter de havde fået installeret apparatet, var der igen kommet gang i deres sexliv, siger hun.

Tilbagemeldingerne fra kunder indeholder også breve fra hoteller, hvor MAC 500 har hjulpet med at fjerne lugten



Kirsten Larsen har fået mange positive tilbagemeldinger.

af madaffald og stanken fra rygerum. Skydebaner, hvor krudtluften er afløst af frisk luft, grill-barer, hvor den hørmende friture-lugt nu er væk og bilforhandlere, der nu kan fjerne lugten af bræk eller våd hund fra brugte biler.

Undersøgelser viser også, at UV-lys bekæmper bakteriedannelsen i ventilationsanlæg og er med til at nedsætte sygefraværet i kontormiljøet

med op til 40 procent.

-Ozon er ikke et fy-ord. Tværtimod, siger Kirsten.

De fleste har også stiftet bekendtskab med ozons effekt fra tordenvejr. Her bemærker mange, at luften efterfølgende virker ren, og det skyldes, at der frigøres store mængder fotozon under tordensvejrets elektriske spændinger.

Bedriftsundhedstjenesten i

Esbjerg og arbejdstilsynet har testet luftrenseren fra Jimco og vurderer, at den ikke giver anledning til bekymring i forhold til ozonbelastningen, da rumkoncentrationen kun når op på cirka 20 procent af den fastsatte grænseværdi. Luftrenseren er udviklet af det danske firma Jimco A/S, som blev belønnet med EU's miljøpris 1999-2000 for teknikken bag MAC 500 - For mig er der to ting i jobbet. For det første er den en levevej, og for det andet er det en stor glæde at hjælpe folk til at få det bedre, siger Kirsten Larsen.

Læs mere om Air-tech på www.air-tech.dk eller kontakt Kirsten Larsen på 75539953.