



### PureAir Home: 24/7 beskyttelse for din familie og dit hjem

Natalie Spencer – Fordingbridge, Dorset

Natalie Spencer kontaktede Airius for at få et luftrensningssystem, der kunne beskytte hendes 3 børn, som lider af periodiske sygdomme, der gør dem sårbare over for COVID-19.

### Udfordring

Natalie Spencer, der er mor til 3 børn, bor sammen med sin mand i et toetagers hus med 4 soveværelser i Fordingbridge, Dorset. Natalie havde som reaktion på Coronavirus-pandemien undersøgt markedet for luftrensningssystemer i hjemmet for at få den sikkerhed, hun havde brug for i forhold til at beskytte sin families sundhed og velvære.

Hun blev af en ven rådet til at forsøge Airius PureAir Home-systemet og anmodede om en gratis vurdering og et tilbud.

### Løsning

Installationen blev arrangeret den følgende lørdag, og Natalie var imponeret over den venlige og professionelle service, hun modtog fra Airius-installationsteamet.

Efter installationen af PureAir Home-systemet har Natalie nu fået ro i sindet; hun ved, at hendes familiemedlemmer er sikre i et 99% virusfrit miljø, hvor den forbedrede luftkvalitet og den nye friske duft mærkes tydeligt i hele hjemmet. De gamle lugtgener er helt forsvundet.

### Resultater

Virkingen af Airius PureAir Home-systemet er måske nok usynlig, men resultaterne er ikke til at overse:

- Kontinuerlig 24/7 beskyttelse
- Luft- og overfladerensning
- Renser rum samtidigt
- Angriber øjeblikkeligt nye forurenende stoffer, der bringes ind
- Ikke behov for filtre
- Væsentlig forbedret ventilation
- Skimmel-, fugt- og kondensproblemer elimineres
- Tidligere lugtgener elimineret
- Betydelig reduktion i allergisymptomer



## Kort forklaring om PureAir-teknologien

### Hvordan eliminerer PureAir-seriens PHI-celle bakterier og virusser i luften og på overflader?

PureAir PhotoHydrolonisation (PHI)-cellen er en slags UV-lys, der udsender avanceret oxideret plasma. Som en del af ventilatorsystemet fordeler PHI-cellen hydroperoxider, superoxidioner og hydroxidioner gennem rummet, hvorved mere end 99% af mikroorganismene i luften og på overflader neutraliseres.

PHI-celler producerer en gruppe oxidanter, der er kendt som hydroperoxider. Hydroperoxider er langt fra et nyt fænomen i vores verden; de har eksisteret i 3,5 milliarder år, og i dag bruges de ofte i fødevarerforarbejdningsmiljøer, hvor de tilbyder en antimikrobiel behandling uden at efterlade kemiske rester.

## Fordele ved PureAir-teknologien

Når du vælger Airius PureAir-systemet i Home-serien får du en enkel og omkostningseffektiv løsning, der effektivt reducerer virusser og lugtgener i dit miljø.

- Kontinuerlig rensning af luft og overflader
- Let at installere
- Dræber mere end 99% af alle bakterier og virusser
- Reducerer lugtgener med mere end 99%
- Reducerer gasser, dampe og VOC-emissioner med mere end 80%
- Dræber i en afstand af 90 cm 99% af de mikrober, der opstår, når et menneske nyser



### Testet og godkendt af anerkendte institutioner



Der er gennemført flere studier ift. teknologien bag Airius PureAir-seriens celle, som er godkendt til brug til kontrol af luftbårne og overfladebaserede bakterier, virusser, røg og lugte.

- Godkendt af USDA, FSIS og FDA til brug i fødevarer virksomheder
- Godkendt af det amerikanske militær til brug i felthospitaler
- Godkendt af den kinesiske regering til brug til kontrol af SARS-virus
- Testet af:
  - Kansas Statsuniversitet
  - Midwest Research Institute
  - NELAP akkrediterede, Uafhængige Laboratorier – NELAC-instituttet
  - Californiens Center for Mikrobiologi
  - IBR-Laboratorier
  - Florida Universitet
  - United States Air Force
  - R&D-laboratorier
  - Cincinnati Universitet
  - Kane Regionshospital
  - FEMA
  - Den kinesiske regering

## Kontakt Airius

Airius-blæsere benyttes typisk til at justere og kontrollere temperaturer i en bred vifte af forskellige indemiljøer, herunder alt fra plejehjem til varelagre.

Ved at installere en destratificeringsblæser fra Airius PureAir-serien kan man nemt rense luften løbende, hvilket skaber et mere sikkert og sundere indeklima for dine beboere, kolleger og besøgende.

**Kontakt Airius for at høre mere.**