

INDUVENT

SYSTEMLØSNINGER

Luftreanseanlæg til storkøkkener

Bekæmpelse af lugtgener og fedtaflejringer med UV-C teknologi

Emfang med indbygget UV-C filter minsker lugtgener til omgivelserne og hindrer fedtaflejringer i kanalen. Risikoen for brand i kanalerne fjernes og udgifter til dyr kanalrensning undgås.

I systemet til lugt- og fedtreducering anvendes specielle lamper, der danner kortbølget ultraviolet lys (UV-C lys) og ozon. Disse lamper er monteret i en stålramme, der opsættes lige bag ved fedtfilterne i emhætten eller, hvor pladsforholdene ikke tillader dette, i en boks umiddel-

bart efter emhætten. Ved hjælp af intensiv UV-C stråling og ozonoxidation nedbrydes forureningen i luften således, at lugtgener til omgivelserne og fedtaflejringer i kanalsystemet minimeres eller helt undgås.

Fordele ved UV-C luftrensning:

- Afprøvet og driftsikkert udstyr.
- Effektiv reducere af lugtgener samt organiske og aromatiske sammensætninger.
- Ingen brug af kemikalier eller vellugtende olier.
- Ingen reststoffer eller flydende substanser.
- Kompakt installation, behøver kun ringe plads.
- Lave drifts- og vedligeholdelsesomkostninger.



**For yderligere information omkring UV-C lys
kontakt Per Henriksen:**

Tlf.: 43 43 47 83 • ph@intervent.dk

Intervent A/S leverer og installerer InduVent Systemløsninger
Kontakt Intervent A/S for yderligere information eller uforpligtende tilbud
Sandager 4 · 2605 Brøndby · tlf.: 43 43 47 83
Arresøvej 1 · 8240 Risskov · tlf.: 86 17 81 00
intervent@intervent.dk · www.intervent.dk