

# JIMCO KPC – B Model

## UV-C stålramme indeholdende ballast



**NYHED**

Vi har specialiseret sig i bekæmpelse af lugtgener og fedtaflejringer

### I STORKØKKENER...

- ved hjælp af patenteret UV-C & OZON teknologi

**Få renere ventilationskanaler, formindsk brandrisikoen**  
- når du steger og lad din ventilator arbejde med maksimalt sug!

*I KPC-systemet til lugt- og fedtreducering anvendes specielle lamper, der danner UV- lys og ozon.*



JIMCO lamperne er monteret i en stålramme, der opsættes lige bag ved fedtfilterne i emhætten eller, hvor pladsforholdene ikke tillader dette, i en boks umiddelbart efter emhætten. Ved hjælp af intensiv UV-C stråling og

ozonoxidation nedbrydes forureningen i luften således, at lugtgener til omgivelserne og fedt-/olie- aflejringer i kanalsystemet undgås.

Denne proces bevirker, at luften, der sendes ud til omgivelserne, reduceres kraftigt. Samtidig er den mængde ozon, som evt. bliver tilovers ved nedbrydningen samt i den efterløbstid, der bør følge efter endt produktion, i stand til at fjerne gamle fedtaflejringer i kanalerne. Der vil derfor med tiden foregå en rensning af det eksisterende anlæg. Det anbefales dog at rengøre kanalerne manuelt i forbindelse med installering af KPC-anlægget.

## FORMINDSK BRANDRISIKOEN

- Hvis uheldet skulle være ude...

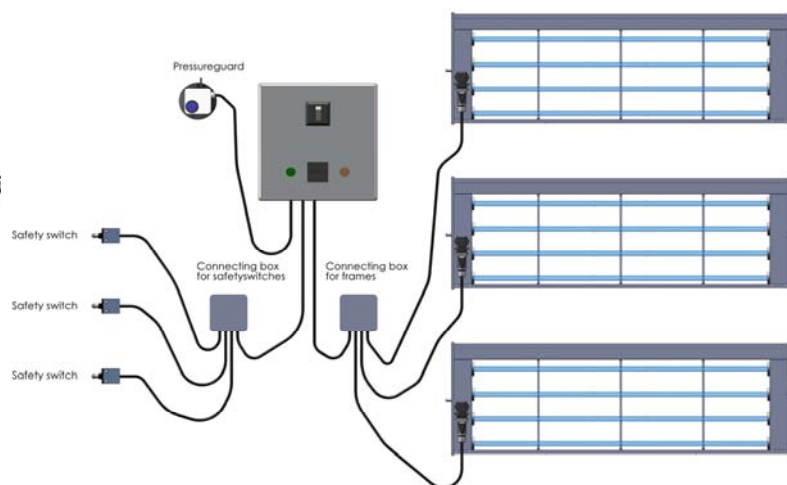
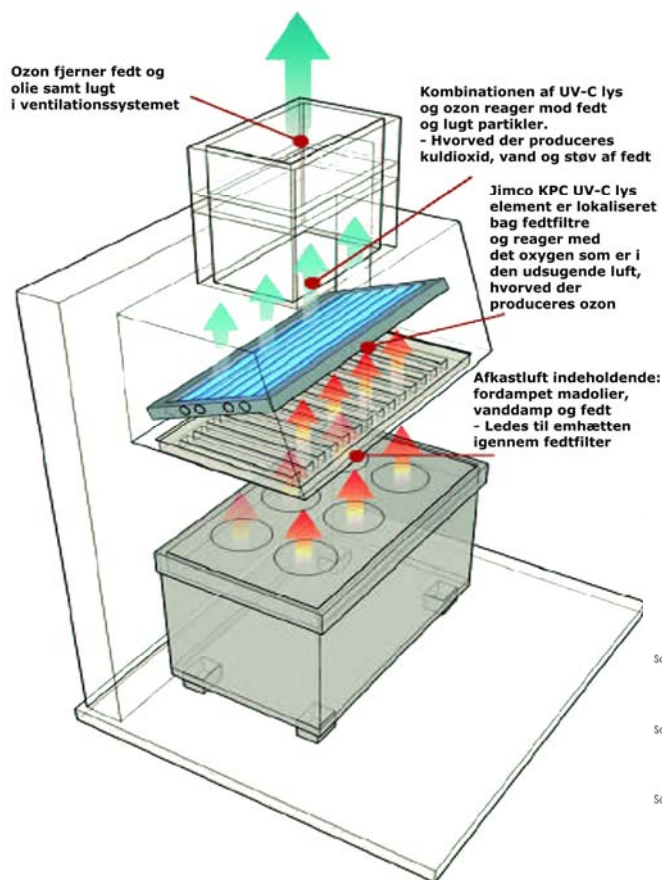


Med et JIMCO KPC anlæg undgås ulemperne fra traditionelle løsninger.

*Eksempelvis:*

*høje skorstene, elektrostatfiltre, aktive kulfiltre, luftvaskere og vellugtende olier etc.*

Emhætte hvor Jimco KPC element er installeret:



### Yderligere fordele:

- ✓ Formindsker brandfare
- ✓ Afprøvet og driftsikkert udstyr
- ✓ Reducerer lugten til omgivelserne
- ✓ Mindre rengøring i emhætte samt kanalerne
- ✓ Ingen brug af kemikalier eller vellugtende olier
- ✓ Ingen brug af filtre, f.eks. kul eller katalysatorer
- ✓ Ingen brug af mikrobiologi
- ✓ Ingen reststoffer eller flydende substanser
- ✓ Maksimal udsugning, på grund af ren ventilation
- ✓ Kompakt installation, behøver kun ringe plads
- ✓ Øjeblikkelig start-sluk funktion
- ✓ Trykdifferensvagt for ventilatorsvigt
- ✓ Konkurrencedygtige anskaffelsesomkostninger
- ✓ Lave drifts- og vedligeholdelsesomkostninger
- ✓ Mulighed for varme-genanvendelse
- ✓ Enkelt at installere i eksisterende emhætter

Kontakt os for yderligere referencer:

**JIMCO KPC A/S** - Ellehaven 4D - DK- 5900 Rudkøbing

Tlf.: +45 6251 5462 / Fax: +45 6251 5463

E-mail: jimco@jimco.dk - Website: www.jimco.dk



**Lad Dem overbevise om vore produkters effektivitet og kvalitet – vi rådgiver Dem gerne!**