

UV-fettborttagning

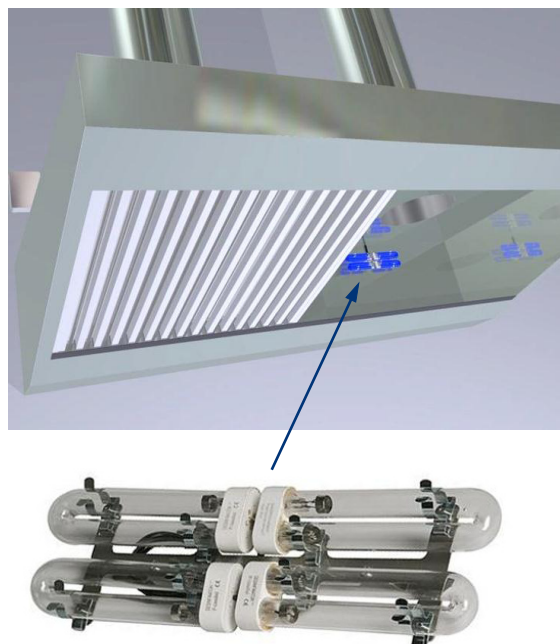
Desinfinator 

Slim Line Degreaser

Fettborttagningssystem med en unik, nyutvecklad UV-lampa för enkel montering i ventilationskåpan bakom filterna eller i ventilationskanalen. Systemet passar alla märken och tillverkares standard storkökskåpor tack vare sin lilla storlek - mått lampenhet: 36 x 10 x 6 cm.

Nyutvecklad UV-lampa med mycket hög verkningsgrad;

- Håller kåpan och kanalerna rena från fett under en mycket längre tid än normalt.
- Kostnaderna för underhåll minskar tack vare längre intervaller för både sotning och rengöring.
- Dålig lukt / matlagningsslukt reduceras kraftigt. Även frånluften blir mycket renare vilket löser svåra problem för befintliga anläggningar. Vid nybyggnation/ombyggnad finns möjlighet till kortare kanaldragning då man kan släppa frånluften till gatuplan, innergård etc.
- Minskad brandrisk.
- Låg energiförbrukning, 60W/lampenhet.
- Lätt att installera och serva.
- Innovativt säkerhetssystem som extra personskydd mot UV-strålning.
- Attraktiv prisbild.



Ett grundpaket innehåller 1 st Degreaser med 2 st lampenheter samt 1 st säkerhetspaket och klarar kåpor upp till 220 cm. Är kåpan längre kompletterar man grundpaketet med fler Degreasers. Varje Degreaser täcker ytterligare 220 cm.

Korrekt installerad är huvudströmbrytaren och kontrollpanelen det enda som syns av systemet. Kontrollpanelen indikerar om systemet är i drift (lamporna lyser) eller om det är i "saftey mode" (lamporna släckta). Den indikerar även om en lampa har gått sönder och behövs bytas och tack vare en inbyggd timräknare indikerar den också när det är dags för service (Lamp-byte efter 8000 tim).

Säkerhetssystemet bygger på en mycket känslig tryck-givare som slår av systemet vid tryckförändringar t.ex om ett filter tas ut ur kåpan och/eller om ventilationssystemet stängs av. Kopplingsboxen har fler ingångar för externa brytare och/eller om man vill koppla driften av systemet till gångtiden på fläkten eller t.ex. en timer.

Grundpaket för kåpor upp till 2,2 meter innehåller;



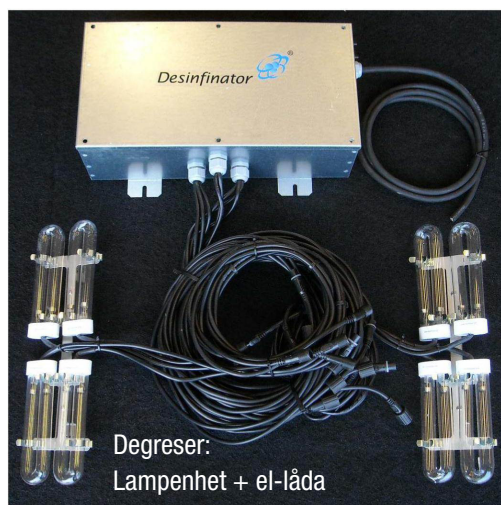
- 2 x lampenheter med 1,5 meter kabel för montering i kåpan. Snabbkoppling. Dim lampenhet: 36 x 10 x 6 cm.
- Huvudströmbrytare (ej på bild)

- 1 x el-låda för montering i torrt utrymme. 3,5 meter lamp-kabel m. snabbkoppling. 2 meter anslutningskabel. Dim låda: 40 x 26 x 12 cm.

- 1 x tryckgivare. D: 11 x 11 x 7 cm.
- 1 x koppl. låda. D: 23 x 13 x 6 cm.
- 1 x kontrollpanel med 8 meter kabel. D: 11 x 6 x 1 cm.

UV-fettborttagning

Desinfinator



Degreser:
Lampenhet + el-låda



Säkerhetspaket:
Tryckgivare + Kopplingslåda + Kontrollpanel

Benämning	Art.nr	Pris
Slim Line Degreaser - grundpaket För kåpa upp till L 220 cm. 1 x Degreaser + 1 x säkerhetspaket	LD100	24 600 kr
Kompletteringspaket 1 x Degreaser Täcker ytterligare 220 cm.	LD110	16 400 kr
Servicepaket 8 st lampor till 2 st lampenheter	LDSP	5 755 kr
Lampa	LDL	820 kr



Lampenhet med 4 st lampor.



M/S Viking Cinderella med en kapacitet på 2.500 passagerare seglar mellan Sverige och Finland.
2010 installerades Desinfinator's UV-fettborttagare i deras kökskåpor för att ta bort fett och reducera brandrisken.

Kökschef Kim Brink:

"Efter att Degreasern blivit installerad har hygienen blivit märkbart bättre. Inget fett droppar från filterna och rengöringsbehovet på filterna har minskat. Vi blev också förvånade att UV-lamporna förblev rena utan rengöring. En annan fördel är att ingen matos kommer från båten till öarna längs båten rutt."

Chief Engineer Mats Johansson:

"Innan vi installerade Desinfinators Degreasers var vi tvungna att rengöra kanalerna varje år. Efter installationen behöver vi bara rengöra vart tredje år när vi ligger i torrdocka. Att vi har en betydande lägre brandrisk är mycket viktigt för oss."