

JIMCO®

UV-C & OZONE
Technology



MILJØVENLIG

ÆGGEDESINFEKTION I RUGERIER

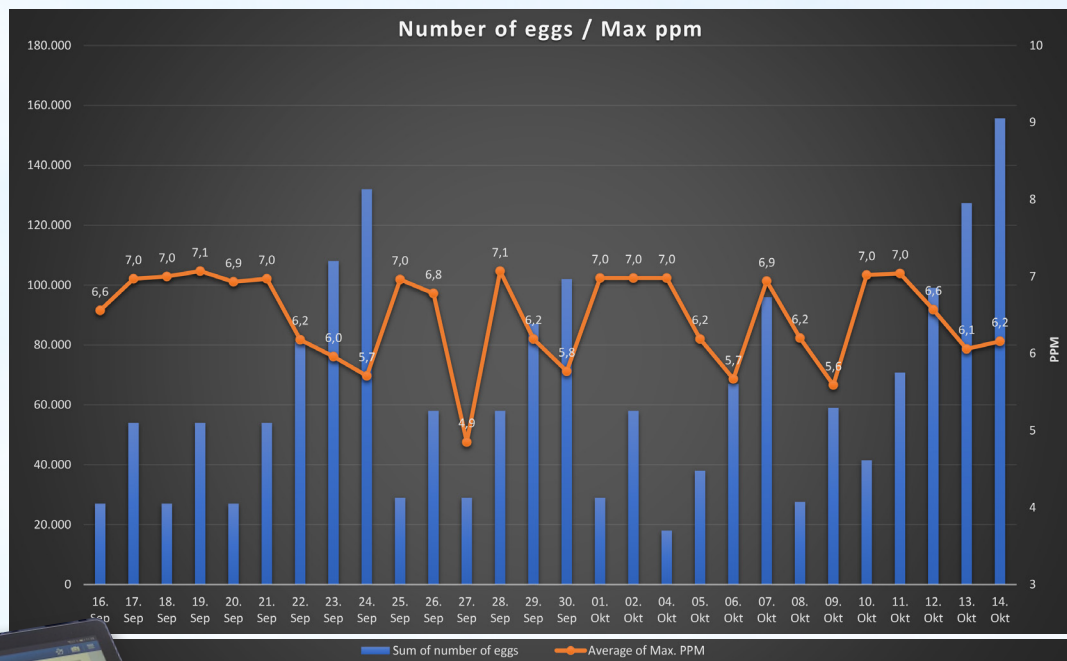
AT VÆLGE DEN RIGTIGE DESINFEKTIONS- TEKNOLOGI PÅVIRKER EFFEKTIVITETEN

Fjerner fuldstændig skyggebiller, melorme, lus eller senge-
bugs efter din korte behandling på kun 24-48 timer.

Efter endt rengøring af rugeriet kan du anvende JIMCO
FLO-D® apparater, som vil dræbe alle patogener, svampe
og skadedyr inde i rummet.

Dato	Æg	PPM niveau	Varighed (minutter)	Desinfektions-cyklus																	Total % desinficeret	
27-08-2019	48.000	9,50	120	0,99	3,44	4,91	5,67	6,20	6,57	6,67	6,65	6,49	6,46	6,35	6,24	6,28	6,47	6,72	6,84	6,99	1,43	99,62 %
28-08-2019	56.000	9,50	120	1,83	3,63	4,41	4,92	5,23	5,50	5,73	5,93	5,27	5,07	5,72	5,18	4,71	5,54	5,24	4,80	3,68	0,35	99,80 %
29-08-2019	83.100	9,50	120	0,65	3,19	4,25	4,11	4,12	3,95	4,20	4,85	4,99	4,18	4,31	5,06	4,48	3,81	4,77	4,97	4,45	0,11	99,92 %
03-09-2019	92.000	7,00	360	1,38	3,47	4,87	4,36	5,70	5,33	4,59	6,31	6,80	6,25	5,71	5,35	5,11	4,97	5,91	7,00	5,65	0,29	92,85 %
04-09-2019	108.000	7,00	360	2,08	3,75	4,86	4,97	5,53	5,46	5,59	6,01	6,00	5,72	6,20	5,82	6,25	6,02	6,41	6,35	4,77		98,76 %
05-09-2019	19.000	7,00	360	4,44	6,50	6,68	6,30	6,59	6,10	7,03	6,03	6,50	5,03	1,68	0,41							98,97 %

Nem at flytte
fra rum til rum.



- ✓ Desinficer mere effektivt i hjørner, sprækker, ventilationskanaler, kølekanaler og overflader.
- ✓ Undgå stærke kemikalier, der har en påvirkning på miljøet samt det miljøvenlige arbejde.
- ✓ Undgå et miljøbelastende udslip af klorinfyldt spildevand.

- ✓ Undgå tidskrævende manuel desinfektion med vand og kemikalier.
- ✓ Spar flere liter vand, samt energi til opvarmning og tørring.

DESINFEKTION AF RUM, UDSTYR OG VÆRKTØJ

Den fuldautomatiske JIMCO FLO-D® maskine er i stand til at desinficere alle rum og bearbejdningmaskiner. Gasformen ozon renser luften og HVAC-systemerne, hvilket resulterer i et skimmel-, svampe- og patogenfrit miljø, dette eliminerer risikoen for krydskontaminering.

Ozon er en USDA organisk madbehandling, og kan derfor bruges i lokaler, hvor kemikalier ikke er tilladt eller har vist sig at være ineffektive.

DE VIGTIGSTE FORDELE

- ✓ Desinfektion fra gulv til loft og alle hjørner og kroge
- ✓ Umiddelbar desinfektion af æg på lager – Ingen krydskontaminering
- ✓ Ingen skade på æggeskal
- ✓ Forøg klækningssandsynligheden
- ✓ Sænk 7-dages dødeligheden
- ✓ Ingen modstand eller mutationer mod oxidation
- ✓ Regelmæssig anvendelse vil resultere i 1>CFU i hele anlægget
- ✓ Højere effektivitet og større kapacitet end forstøvningssystemer (især VHP)
- ✓ Sterilisering af alt værktøj og udstyr i rummet
- ✓ Ingen opbevaring af farlige stoffer – Ozon produceres på stedet
- ✓ Ingen giftige rester – Ozon vender naturligt tilbage til ilt
- ✓ Lave driftsomkostninger
- ✓ Ingen ventetid efter behandling



Ingen desinfektion på gård- eller æggedepotniveau udgør en stor risiko for alle slags købeæg, hvilket kan resultere i 2-6 dages ventetid, før de kan vaskes og desinficeres på forarbejdningsanlægget.

Skadedyrs angreb på gården og krydskontaminering i lagre og lastbiler, kan resultere i sygdomsudbrud eller tilbagekaldelse af æg.

De mobile "plug-and-play" JIMCO FLO-D® Mini maskiner kan desinficere æg i alle faser, allerede på gårdniveau.

- ✓ PLC-kontrollerede enheder med datalogning, kræver ikke yderligere arbejdskraft.
- ✓ Adgang til trådløs forbindelse via smartphone eller tablet
- ✓ Høj alarm før behandlingsstart – På 8 forskellige sprog
- ✓ Ny ugentlig behandlingsprogramtilstand

TEKNISK BESKRIVELSE

FLO-D® MINI - Mark 2

UV-C lamper: 8 stk. 70 Watt
Glas rør: 8 stk. (1 kolde rum)
Strømforsyning: 1x230V + PE 50/60Hz, 10A
Forbrug: 640 Watt
Skærm: Proface PLC, color panel

Rum-volumen:
Desinfektion: Op til 314 m³
Lugtbehandling: Op til 1.258 m³

Mål:
Højde: 1150 mm · Bredde: 560 mm
Dybde: 890 mm · Vægt: 59 Kg





UV-C OG OZON LØSNINGER TIL FREMTIDEN
EUROPA · SYDAMERIKA · USA · ASIEN · MELLEØSTEN · AFRIKA

JIMCO TEKNOLOGI REFERENCER

