

Werkinstructie – Stocker Geyser 25 met Pyretrex Fogger voor vliegenbestrijding in stallen

1. Doel

De Stocker Geyser 25 is een automatische koudvernevelaar die een zeer fijne nevel produceert. In combinatie met Pyretrex Fogger wordt het toestel gebruikt voor de bestrijding van vliegende insecten, waaronder vliegen, in stallen.

Pyretrex Fogger is een gebruiksklaar biocide op basis van natuurlijke pyrethrinen met piperonylbutoxide. Het product heeft een snel knock-down effect, maar slechts een beperkte nawerking. Daarom zijn herhaalde behandelingen noodzakelijk.

2. Voorbereiding

Voor elke behandeling:

- Controleer of het toestel proper is.
- Vul het reservoir uitsluitend met Pyretrex Fogger (onverdund gebruiken indien dit overeenkomt met het etiket).
- Controleer alle leidingen en sproeiers op verstoppingen. Indien er gebruik wordt gemaakt van leidingsysteem
- Zorg ervoor dat de sproeiers correct gericht zijn.
- Vermijd dat de nevel rechtstreeks op dieren, voer, drinkbakken of melkapparatuur wordt gericht.
- Controleer of de batterij voldoende geladen is.

Bij een eerste ingebruikname is het aanbevolen eerst een spoelcyclus met water uit te voeren zodat het volledige systeem wordt gevuld.

3. Ingebruikname

1. Vul het reservoir.
2. Sluit het reservoir correct af.
3. Schakel de Geyser 25 in.
4. Programmeer de gewenste behandeltijd en het interval.
5. Controleer tijdens de eerste cyclus of alle sproeiers een gelijkmatige fijne nevel produceren.

4. Aanbevolen instellingen voor vliegenbestrijding

De exacte instellingen hangen af van:

- de grootte van de stal;
- de ventilatie;
- de vliegdruk;
- het aantal sproeiers.

Praktische startinstelling:

- behandeltijd: 30 tot 60 seconden;
- interval: iedere 4 tot 6 uur;
- tijdens perioden met hoge vliegdruk kan tijdelijk om de 2 tot 3 uur worden behandeld.

De Stocker Geyser laat programmatie van meerdere behandelingen per dag toe. Geplande behandelingen moeten minimaal 30 minuten uit elkaar liggen. Het toestel ondersteunt cycli van 1 tot 15 minuten, afhankelijk van de configuratie. Deze maximale instellingen zijn voor vliegenbestrijding doorgaans niet nodig. Controleer na enkele dagen steeds het resultaat en pas de behandeltijd aan in plaats van onmiddellijk de frequentie sterk te verhogen.

5. Belangrijke aandachtspunten

Om een goede verneveling te bekomen:

- gebruik uitsluitend propere sproeiers;
- houd voldoende druk op het systeem;
- plaats sproeiers of toestel op hoogte waardoor nevel goed kan uitzakken;
- zorg voor voldoende spreiding van de sproeiers;
- vermijd tocht die de nevel onmiddellijk afvoert.

6. Vermijden van ophoping of plassen

Een correcte nevel mag geen zichtbare natte plekken veroorzaken.

Voorkom ophoping door:

- sproeiers niet rechtstreeks naar muren of vloeren te richten;
- de behandeltijd niet langer te maken dan noodzakelijk;
- versleten of lekkende sproeiers onmiddellijk te vervangen;
- regelmatig de filters en sproeiers te reinigen.

Wanneer na een behandeling natte plekken of plassen zichtbaar zijn, is dit een teken dat:

- de behandeltijd te lang is;
- de sproeiers te veel debiet geven;
- de sproeiers verkeerd gericht staan;
- de ventilatie onvoldoende is om de nevel gelijkmatig te verspreiden.

7. Veilig gebruik van Pyretrex Fogger

- Gebruik uitsluitend volgens het wettelijk goedgekeurde etiket.
- Tijdens de behandeling mogen geen personen in de onmiddellijke vernevelingszone aanwezig zijn.
- Dek voer, drinkwater en gevoelige apparatuur af of verwijder deze.
- Respecteer de voorgeschreven veiligheidsmaatregelen en ventilatievoorschriften na behandeling.
- Pyretrex Fogger heeft weinig residuele werking; een goede hygiëne en mestbeheer blijven noodzakelijk voor een duurzame vliegenbestrijding.

8. Onderhoud

Na gebruik:

- controleer het vloeistofniveau;
- reinig filters en sproeiers regelmatig;
- spoel het systeem indien het gedurende langere tijd buiten gebruik blijft;
- controleer leidingen op lekkages;
- laad de batterij volledig op.

Regelmatig onderhoud voorkomt verstoppingen en zorgt voor een constante, fijne verneveling.