

ELDRIVEN ÅNGVAXSMÄLTARE

SAMMANFATTNING PÅ SVENSKA AV INSTRUKTIONER TILL DAMP-O-FIX 26

ALLMÄNT

En mycket effektiv ångvaxsmältare för bigårdar av alla storlekar. En helt ny konstruktion som med sin inbyggda ånggenerator är färdig att använda efter bara 3 min. Direktanslutning med 3/4 tums-slang till vattenledning. En magnetventil styr vattentillförseln helt automatiskt. Inget vatten behöver fyllas på och ingen vattenbrist kan heller uppstå, vilket garanterar ett kontinuerligt, störningsfritt arbete med smältaren.

Apparaten är tillverkad i rostfritt stål och därmed korrosionsbeständig. Passar flera format (Zander, Langstroth, Dadant) men en extralist finns för att karet ska passa även övriga format.

ANVÄNDNING

Anslut apparaten till vatten, häng in de kakor som ska smältas och slå på apparaten.

Efter cirka 3 min. leds het vattenånga in i den rostfria behållaren. Efter 20–30 min, beroende på kakmaterialet och yttertemperaturen, kan man byta till en ny omgång. Den gröna strömbrytaren visar att apparaten är ansluten till elnätet. Den röda kontrollampan visar om uppvärmningen är igång och slocknar under användning några sekunder i taget. Om vattentillförseln bryts lyser endast den gröna strömbrytaren, den röda lampan för uppvärmningen är då släckt.

När vaxet är ursmält knackar man loss pupporna som fortfarande hänger på kaktrådarna ner på silblecket och fyller karet på nytt.

Efter två ursmältningsomgångar bör man röra runt med en trästav i de puppor som ligger på silblecket och ånga dem vidare i cirka 10 min. för att få maximalt vaxutbyte. Sedan tar man ut bottengallret med puppmassan, tömmer och lägger tillbaka det och börjar från början.

När man smälter avtäckningsvax eller annat lösvax behöver man lägga in två 450 mm långa, ca 10–15 mm breda trästavar under silblecket för att ge utrymme för det mycket snabbt rinnande vaxet.

Lagret med avtäckningsvax på silblecket bör inte överstiga 10 cm för att ångan ska kunna verka effektivt. Detsamma gäller när apparaten fylls med urskurna kakor. Gamla kakor ska inte läggas ner i sammanpressat tillstånd! Helt allmänt ska man helst ladda kakorna luftigt, så att ångan kommer åt överallt.

KAPACITET

26–32 kakor, beroende på vilken avståndshållare man använder

ELEKTRISK ANSLUTNING

6000 w/400 v säkring 16 A med CE-märkning

UNDERHÅLL

Efter varje användning ska man dra ur elkontakten och tömma ångvattenbehållaren genom att öppna utflödeskranen under strömbrytardelen. Denna åtgärd förhindrar att det bildas avlagringar i ångbehållaren. Innan apparaten åter tas i bruk måste utflödeskranen åter stängas.

FORTS. NÄSTA SIDA ...

För att göra en fullständig rengöring av ångbehållaren:

1. Dra ur nätsladden!
2. Plocka ur silblecket och rengör med kraftig vattenstråle! Viktigt: om silblecket tillåts becka igen med vax och pupprester kan apparatens funktion försämrats!
3. Töm ångbehållaren genom att öppna utflödeskranen under apparatens strömbrytardel. Eftersom den nya ångbildaren har en inbyggd dekrystallisator bildas inte, som tidigare, några kalkavlagringar. Kalken pulvriskas och sköljs bort av vattnet. För att åstadkomma det skruvas de rostfria muttrarna vid ångrörets införing loss och inloppets slang spolats igenom med kraftig stråle. Sedan sluts utflödeskranen åter.
4. Vid vatteninloppet finns det en magnetventil med 3/4 tums yttergånga. I denna finns en sil som då och då, med hjälp av en spetsstång behöver tas ut för att rengöras.

