

# Dampfwachsschmelzer VSI

## Material:

- 1 Dampfwachschmelzer VSI inkl. Wasserdampfgerät und Erhöhung im Schmelzer
- 1 Trichter
- 1 Pack Gartenvlies
- 1 Paar blaue, dicke Handschuhe
- 3 Eimer

## Bedienungsanleitung

1. Gerät aufstellen, Wasserdampfgerät anschliessen und Eimer davor stellen.
2. Der Dampfwachschmelzer mit Vlies auslegen.
3. Der Dampfwachschmelzer mit Altwaben einfüllen und gut schliessen.
4. Das Wasserdampfgerät mit Wasser vollfüllen.
5. Das Wasserdampfgerät einstecken und **den Timer des Natel auf 1 h 10 min richten!**



6. Den Stecker des Wasserdampfgerätes rausziehen.

7. Den Deckel des Dampfschmelzers mit den blauen Handschuhen öffnen und die Waben vorsichtig herausnehmen. Achtung: sehr heiss!
8. Die Wabenrahmen können nun mit einem Messer vom Rest der Rückstände befreit und das Vlies aus dem Dampfwachsschmelzer entfernt und im Müll entsorgt werden.
9. Den Eimer mit dem noch flüssigen Wachs wird zum Erkalten auf die Seite gestellt.
10. Der Dampfwachsschmelzer kann erneut mit Vlies ausgelegt und mit Altwaben bestückt werden.
11. Das Wasserdampfgerät kann wieder mit Wasser befüllt und eingesteckt werden. Neustart ab Punkt 5.



Das Bienenwachs wird, **wenn es vollständig erkaltet ist**, aus dem Eimer gelöst und in kaltes Wasser eingelegt, damit die Futter-Sirup- Teile sich auflösen und der Wachs „sauber“ ist. Der Rest im Eimer kann auf dem Kompost, in eine Jauchengrube, auf den Mist oder verdünnt in die Kanalisation entleert werden.

**Auf keinen Fall wird diese Sauce an die Bienen gefüttert!**

Der Wachsblock wird zum Trocknen an die frische Luft gestellt und dann als Wachs-vorrat für die Umarbeitung in neue Mittelwände im Keller gelagert oder kann an eine der Verkaufsstellen mit Rückgabemöglichkeit verkauft werden.



Das Wachs sollte so sauber als möglich sein.

Dieses Wachs wird vor der Verarbeitung zu Mittelwänden noch geklärt und gesäubert.

Bei der Lagerung „läuft“ das Wachs weisslich an -> dies ist natürlich und ein Qualitätszeichen!

**Achtung:**

**Niemals** den Verdampfer ohne Wasser laufen lassen -> dieser ist danach defekt und kann nicht mehr genutzt werden!

**Niemals** Wasser in den Verdampfer einfüllen, wenn dieser noch eingesteckt ist -> geht kaputt.

**Immer** die blauen Handschuhe überziehen beim Entleeren des heissen Dampfwachsschmelzers -> Verbrennungsgefahr!

Viel Spass und jede Menge Bienenwachs!

## Und am Schluss: ... Putzen!

Nach der letzten Charge Rähmchen, wird das Wasser/Wachsgemisch am Boden des Dapfwachsschmelzers über eine der vier Ecken in den letzten Eimer, gefüllt mit Bienenwachs, Futterresten und Wasser, entleert.

Dann wird nochmals das Dampfgerät mit Wasser befüllen und das Ganze ohne Vlies, Rähmchen oder zusätzlichem Wachs nochmals zugedeckt erwärmt!

Mit Hilfe von Küchenpapier kann der Plastikbehälter und das Gitter nach 10- 15 Minuten im Dampfbad einigermaßen sauber gerieben werden.

Dieser Vorgang kann beliebig wiederholt werden, bis die gewünschte Sauberkeit vorhanden ist.

Danach wird das Wasser vom Verdampfungsgerät entleert und wir lassen das Verdampfungsgerät auskühlen.

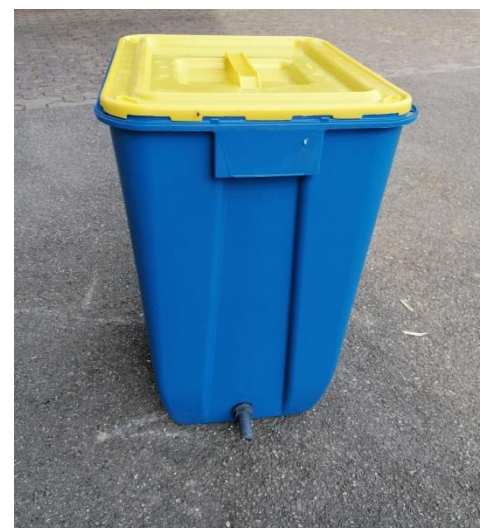
Die Eimer werden mit dem gleichen Prinzip der Wärme mittels eines Heissluftföhns oder eines Haartrockner (Föhn) erwärmt und mit Haushaltspapier trocken und sauber gerieben, nachdem das Bienenwachs in den Eimern erkaltet und entnommen worden ist.

Grundsätzlich muss der Dapfwachsschmelzer nicht durch Sauberkeit erstrahlen und dennoch will keiner von uns völlig verdrecktes Material nutzen und gebrauchen.

Zudem ist dieses Material vom Verein ausschliesslich für das Einschmelzen von Wachs und Bienenwaben zu nutzen.

Sollte etwas defekt sein oder kaputt gehen, sind wir froh um eine Rückmeldung!

So oder so: Wir sind auf Eure Rückmeldungen gespannt.



transportbereit