INSTRUKCJA OBSŁUGI

Sterylizator do wosku

Przedsiębiorstwo Pszczelarskie Tomasz Łysoń

Spółka z o.o. Spółka Komandytowa

34-125 Sułkowice, ul. Racławicka 162, Polska

www.lyson.com.pl, email: lyson@lyson.com.pl

tel.33/875-99-40, 33/870-64-02Siedziba Firmy Klecza Dolna 148 ,34-124 Klecza Górna

Instrukcja obejmuje urządzenie o kodzie:

W7058P

Instrukcja obsługi

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa użytkowania urządzenia
1.1.Zasady użytkowania
1.2. Bezpieczeństwo elektryczne
1.3. Bezpieczeństwo użytkowania
2. Charakterystyka urządzenia
2.1. Opis urządzenia
2.2. Opis grzałki
2.3. Parametry techniczne urządzenia
3. Przechowywanie urządzenia
4. Konserwacja i czyszczenie
5. Utylizacja
6. Gwarancja

*Zdjęcia produktów to ilustracje poglądowe i mogą czasami różnić się od rzeczywistego wyglądu przedmiotu. Nie zmienia to jednak ich podstawowych właściwości.

1. OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i postępować według wskazówek w niej zawartych. Producent nie odpowiada za szkody spowodowane użytkowaniem urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem lub niewłaściwą jego obsługą.

1.1. Zasady użytkowania

1. Sterylizator przeznaczony jest do przetapiania wosku.
2. Sterylizator przed pierwszym użyciem należy wypełnić olejem grzewczym, umyć, ustawić na miejscu, w którym będzie pracował.

1.2. Bezpieczeństwo elektryczne

1. Instalacja elektryczna zasilająca musi być wyposażona w wyłącznik różnicowo-prądowy o znamionowym prądzie zadziałania nie wyższym niż 30mA. Okresowo należy sprawdzać działanie wyłącznika nad prądowego.
2. Należy upewnić się, czy napięcie nominalne sterylizatora i źródła zasilania są zgodne.
3. Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu i trzeba będzie go wymienić, to czynność ta powinna być wykonana u gwaranta lub przez specjalistyczny zakład naprawczy albo przez wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
Nie używać sterylizatora, gdy przewód zasilający lub łączeniowy jest uszkodzony!
4. Przed włączeniem urządzenia do sieci należy upewnić się, że gałka potencjometru na grzałce **(G)** znajduje się w pozycji **„0**”. Zbiornik został napełniony olejem grzewczym.
5. Podczas podłączania do sieci należy zachować ostrożność.
Ręce muszą być suche!
Podłoże, na którym stoi sterylizator powinno być suche!
6. Nie należy przestawiać sterylizatora podczas pracy.
7. Należy chronić sterowanie przed wilgocią; (również podczas przechowywania).
8. Zabrania się ciągnąć za przewód zasilający.
Przewód zasilający należy trzymać z dala od źródeł ciepła, ostrych krawędzi oraz dbać o jego dobry stan.

1.3. Bezpieczeństwo użytkowania

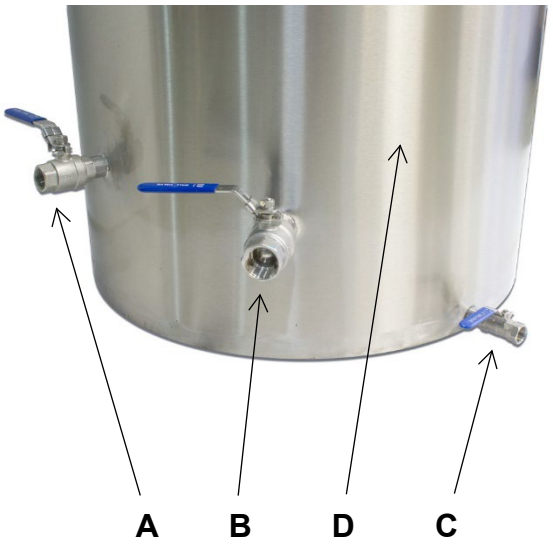
1. Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba, że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo.
Należy zwracać uwagę na dzieci, aby nie bawiły się urządzeniem.
2. W trakcie użytkowania urządzenia **UWAGA** na gorące elementy sterylizatora oraz znajdujący się w nim rozgrzany wosk.
3. Nie należy prowadzić jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub usuwania usterek podczas pracy urządzenia lub wtedy, gdy jest podpięte do sieci!
4. Urządzenia nie wolno włączać i przechowywać przy temperaturze poniżej 0º C. Sterylizator nie należy włączać, gdy temperatura otoczenia jest niższa niż 5º
5. Przed uruchomieniem sterylizatora, w przypadku, gdy został ona przeniesiony z pomieszczenia o niższej temperaturze do pomieszczenia o wyższej temperaturze, należy odczekać aż osiągnie on temperaturę otoczenia.

2. Charakterystyka urządzenia

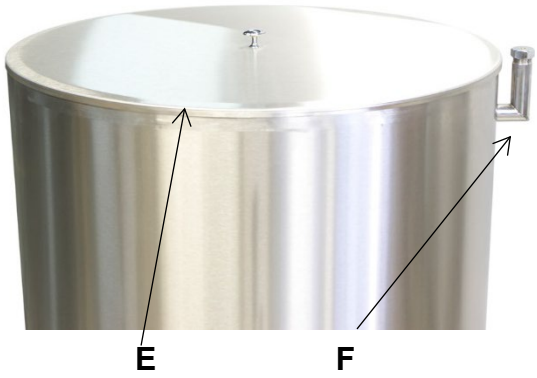
Sterylizator w pełni wykonany jest z blachy nierdzewnej – kwasoodpornej z izolowanymi zewnętrznie bokami i pokrywą. Jego przeznaczeniem jest proces przetapiania wosku w odpowiedniej temperaturze celem usunięcia zarodników zgnilca amerykańskiego.

2.1 Opis urządzenia

zdj.1



zdj.2



Zdj.3

Opis sterylizatora:

A-zawór spustowy wosku 3/4”
B-zawór spustowy wody 2”
C-zawór spustowy oleju 1/2”
D-zbiornik nierdzewny kwasoodporny 200L.
E-izolowana pokrywa zbiornika nierdzewna kwasoodporna
F-odpowietrzenie płaszcza grzewczego
G-grzałka z regulatorem temperatury

2.2 Opis grzałki z regulatorem temperatury:

-grzałka **G (zdj.3)** o mocy 6 kW i zasilaniem 400V ma wbudowany regulator temperatury o zakresie regulacji 50-190 °C. Regulacja temperatury odbywa się manualnie za pomocą potencjometru.

2.3 Parametry techniczne urządzenia

-zasilanie 400V
-moc grzałki 6000W
-zakres temperatury 50-190 °C
-pojemność 200 L.
-pojemność płaszcza grzewczego 100 L.
-waga zbiornika (bez oleju) 75kg.
-wymiar zewnętrzny:

- 960 x 860 x H-1100mm
- Ø zew. zbiornika - 705 mm
- Ø wew. zbiornika - 583 mm

UWAGA

Płaszcz grzewczy zbiornika należy wypełnić **olejem grzewczym o temperaturze wrzenia minimum 230°C** maksymalnie do wysokości odpowietrznika **(F)**.

3. Przechowywanie urządzenia

Po zakończeniu pracy urządzenie należy dokładnie wyczyścić i osuszyć. Przechowywać w suchych pomieszczeniach w temperaturze powyżej 0º C. Przed każdym sezonem należy dokonać dodatkowego przeglądu pod względem technicznym a w razie wykrycia usterki należy skontaktować się z serwisem.

4. Konserwacja i czyszczenie

Przed rozpoczęciem konserwacji należy wyciągnąć wtyczkę sieciową i odczekać aż urządzenie ostygnie!

Podczas mycia zachować szczególną ostrożność, aby nie dopuścić do zawilgocenia regulatora w grzałce (na czas mycia można ją okryć nieprzemakalnym materiałem). Po umyciu należy dokładnie osuszyć. Przed każdym sezonem należy dokonać dodatkowego przeglądu pod względem technicznym a w razie wykrycia usterki należy skontaktować się z serwisem.

5. Utylizacja

Zużyty produkt podlega obowiązkowi usuwania jako odpady wyłącznie w selektywnej zbiórce odpadów organizowanych przez Sieć Gminnych Punktów Zbiórki Odpadów Elektrycznych i Elektronicznych. Konsument ma prawo do zwrotu zużytego sprzętu w sieci dystrybutora sprzętu elektrycznego, co najmniej nieodpłatnie i bezpośrednio, o ile zwracane urządzenie jest właściwego rodzaju i pełni tę samą funkcję, co nowo zakupione urządzenie.

6. Gwarancja

Produkty zakupione w firmie „Łysoń” objęte są gwarancją producenta. Okres gwarancji wynosi 2 lat*

Na zakupione produkty wystawiany jest paragon lub faktura VAT.

Szczegóły gwarancji na www.lyson.com.pl