

Półautomatyczna wędzarnia

do wędzenia na zimno i na gorąco

SMOKE CHAMBER 80

Instrukcja obsługi i karta
techniczna do wędzarni

 **drevos**

Przeznaczenie urządzenia

Urządzenie to jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz pod stałą osłoną.

Należy bezwzględnie przestrzegać, aby urządzenie nie było eksploatowane ani przechowywane podczas deszczu lub innych opadów atmosferycznych.

Urządzenie należy instalować i użytkować wyłącznie w miejscach, w których wilgoć nie ma dostępu do komory wędzenia, ponieważ warunki atmosferyczne mogą znacząco wpłynąć na żywotność i działanie urządzenia.

Zalecamy, aby w miarę możliwości urządzenie było używane w pomieszczeniach zamkniętych.

Wymagania dotyczące miejsca montażu

Urządzenie należy zainstalować w specjalnie przygotowanym do tego miejscu. Ponieważ komora termiczna nie jest całkowicie szczelna, podczas pracy produkty spalania lub dym z generatora dymu mogą przedostawać się do otaczającego powietrza. Aby tego uniknąć, miejsce instalacji musi być wyposażone w skuteczny system wentylacyjny lub urządzenie do odprowadzania powietrza. Podłoga pomieszczenia powinna być równa, twarda i nieśliska, aby zapobiec przypadkowemu przesunięciu lub ześlizgnięciu się komory podczas pracy.



Smoke Chamber 80



Spis treści	
1. Ważne informacje techniczne i dotyczące bezpieczeństwa.....	1
⚠ Przed uruchomieniem urządzenia należy uważnie przeczytać niniejsze wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia mienia. Należy zawsze przestrzegać opisanych w niniejszej instrukcji środków bezpieczeństwa dotyczących użytkowania, montażu i konserwacji urządzenia.	
2. Dane techniczne.....	2
W niniejszym rozdziale przedstawiono wszystkie parametry techniczne urządzenia, w tym wymiary, dane elektryczne (jeśli dotyczy), informacje o materiałach oraz parametry wydajnościowe. Informacje te są istotne dla prawidłowego montażu i eksploatacji.	
3. Przygotowanie do eksploatacji.....	3
Przed uruchomieniem urządzenia należy sprawdzić, czy wszystkie elementy znajdują się w zestawie i nie są uszkodzone. Należy upewnić się, że miejsce montażu spełnia wymagania określone w niniejszej instrukcji. Aby prawidłowo przygotować urządzenie do pracy, należy uważnie zapoznać się z poniższymi instrukcjami.	
4. Instrukcja montażu.....	4
W tym rozdziale opisano montaż urządzenia krok po kroku. Wszystkie czynności należy wykonywać ostrożnie i w podanej kolejności. Należy używać wyłącznie części wchodzących w skład zestawu oraz zalecanych akcesoriów.	
5. Instrukcja obsługi i eksploatacji.....	7
Tutaj dowiesz się, jak prawidłowo korzystać z urządzenia. Przestrzegaj wszystkich wskazówek dotyczących regulacji temperatury, dopływu powietrza, paliwa i bezpieczeństwa. Prawidłowa eksploatacja zapewnia optymalne wyniki wędzenia i długą żywotność urządzenia.	
6. Tworzenie pary w komorze wędzarni.....	9
7. Czyszczenie i konserwacja.....	11
Regularne czyszczenie i konserwacja mają kluczowe znaczenie dla prawidłowego działania i trwałości urządzenia. Należy używać wyłącznie odpowiednich środków czyszczących i upewnić się, że wilgoć nie dostanie się do elementów elektrycznych (jeśli takie występują).	
8. Możliwe usterki i ich usuwanie.....	12
W niniejszym rozdziale przedstawiono typowe problemy, które mogą wystąpić podczas użytkowania, oraz odpowiednie propozycje ich usunięcia. Jeśli nie uda się usunąć usterki, prosimy o kontakt z naszym działem obsługi klienta.	
9. Informacje dotyczące utylizacji.....	14
Urządzenia tego nie wolno wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi. Należy je oddać do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego lub metalowego. W ten sposób przyczyniasz się Państwo do ochrony środowiska i racjonalnego wykorzystania zasobów.	
10. Protokół odbioru kamery.....	15

1. Ważne informacje techniczne i dotyczące bezpieczeństwa

● **Ogólne zalecenia**

- W przypadku uszkodzeń mechanicznych należy natychmiast zaprzestać użytkowania urządzenia. W celu uzyskania pomocy technicznej należy skontaktować się z serwisem.
- Zabrania się używania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem.
- Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie przygotowanie techniczne.
- Aby uniknąć nieprawidłowego działania, upewnij się, że urządzenie jest ustawione pionowo.
- Aby zapewnić stabilność, urządzenie należy ustawiać wyłącznie na twardej, równej powierzchni.
- Urządzenia nie wolno pozostawiać bez nadzoru podczas pracy.

● **Zasady bezpieczeństwa elektrycznego**

- Urządzenie można podłączać wyłącznie do sieci elektrycznej o napięciu 220–230 V.
- Należy unikać kontaktu wody z wtyczką sieciową i przewodem zasilającym.
- W przypadku uszkodzenia przewodu należy skontaktować się z serwisem w celu jego wymiany.
- Urządzenie należy odłączać od sieci dopiero po całkowitym wyłączeniu. Zawsze trzymaj za wtyczkę, nigdy za przewód zasilający.
- Używanie uszkodzonych lub zużytych przedłużaczy jest surowo zabronione.
- Samodzielne otwieranie obudowy i dostęp do wewnętrznych elementów urządzenia są zabronione. Konserwacja techniczna może być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisowy.
- Urządzenie należy podłączyć do uziemionego gniazdka elektrycznego.

● **Parametry temperaturowe pracy**

- Zalecany zakres temperatur otoczenia: od +5 °C do +30 °C.
- Nie wolno przekraczać maksymalnej dopuszczalnej temperatury w komorze (+150 °C).
- Komora wewnętrzna i generator dymu mogą nagrzewać się do wysokich temperatur podczas pracy. Aby uniknąć poparzeń, należy unikać kontaktu z powierzchniami.

● **Wymagania dotyczące miejsca instalacji**

- Urządzenia nie wolno używać w miejscach, w których występują łatwopalne ciecze lub opary.
- Nie należy instalować urządzenia w pobliżu źródeł ciepła lub promieniowania.
- Nie należy przenosić urządzenia podczas pracy.
- Nie należy używać agresywnych ani ściernych środków do czyszczenia powierzchni urządzenia.
- Po każdym cyklu pracy należy dokładnie wyczyścić urządzenie.
- Urządzenie należy ustawić w odległości co najmniej 0,5 m od ścian i innych przedmiotów

2. Dane techniczne

Komora wędzarniowa wyposażona jest w zewnętrzną i wewnętrzną obudowę ze stali nierdzewnej.



Rys. 1 Główne elementy komory wędzarniczej 80

1. Drzwi
2. Panel sterowania
3. Zawór wylotowy powietrza
4. Generator dymu z kompresorem
5. Wentylator nawiewny i przepustnica
6. Pręty do zawieszania
7. Wentylator konwekcyjny z elementem grzewczym
8. Otwór spustowy
9. Łapacz tłuszczu
10. Modułowy generator pary

Opis urządzenia

Wędzarnia ma wygląd metalowej szafki (patrz rysunek 1).

Z przodu znajdują się drzwiczki załadowcze (pozycja 1). Na życzenie drzwiczki mogą być wyposażone w okienko.

Panel sterowania (pozycja 2) znajduje się po prawej stronie komory wędzarni. Za pomocą przepustnicy z uchwytem (pozycja 3) można regulować przepływ powietrza.

Generator dymu (pozycja 4) znajduje się w prawym dolnym rogu bocznej ścianki komory wędzarni.

Za pomocą wentylatora nawiewnego z przepustnicą (pozycja 5) można przeprowadzić proces suszenia.

Wewnątrz komory zamontowane są wieszaki lub ruszty (pozycja 6), na których można umieszczać produkty przeznaczone do wędzenia.

Wentylator konwekcyjny z elementem grzewczym (pozycja 7) jest zamontowany na tylnej ścianie komory wewnętrznej. W modelu zainstalowano dwa wentylatory konwekcyjne.

Z tyłu komory wędzarni znajduje się przyłącze (pozycja 8) do odprowadzania tłuszczu i kondensatu. Można je opcjonalnie podłączyć do instalacji kanalizacyjnej.

Ze względu na specjalną konstrukcję modeli pod klapą wylotową powietrza zainstalowano dodatkowo zbiornik na skropliny (pozycja 9).

Opcjonalnie komora wędzarni może być wyposażona w pompę wraz z blokiem sterującym, która dostarcza wodę do elementu grzewczego, zapewniając w ten sposób możliwość gotowania lub gotowania na parze.

Należy używać wyłącznie wody destylowanej.

3. Przygotowanie do użytkowania

Po otrzymaniu wędzarni użytkownik powinien przeprowadzić oględziny i sprawdzić działanie urządzenia.

Należy upewnić się, że urządzenie nie ma wgnieceń, uszkodzeń mechanicznych, a także brakujących lub uszkodzonych elementów.

Należy wyjąć wszystkie akcesoria z wnętrza wędzarni i sprawdzić ich kompletność oraz zgodność z zamówieniem.

Następnie należy sprawdzić działanie zasuw, uruchamiając odpowiednie uchwyty sterujące (rys. 1, pozycje 2 i 4).

3.1 Sprawdzanie funkcji elektrycznych i mechanicznych Wędzarnia

jest dostarczana z już podłączonym modulem sterującym. Aby sprawdzić wszystkie funkcje, należy wykonać następujące czynności: Ustawienie urządzenia

Ustaw komorę wędzarni na równej, stabilnej i poziomej powierzchni. Podłączenie do sieci elektrycznej. Podłącz przewód zasilający do gniazdka 220–230 V (rys. 3, pozycja 10). Podłączenie przewodu zasilającego generatora dymu. Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do bloku sterującego (rys. 3, pozycja 9), a drugi koniec — do dmuchawy generatora dymu (rys. 1, pozycja 12).

⚠ Ważne:
Podczas testu wydajności nie wolno montować dmuchawy na dyszy generatora dymu.

Włączenie zasilania

Włóż kluczyk do stacyjki (rys. 3, pozycja 1). Włącz panel sterowania. Przekręć główny wyłącznik w prawo. Ekran regulatora temperatury (rys. 3, pozycja 2) powinien się podświetlić.

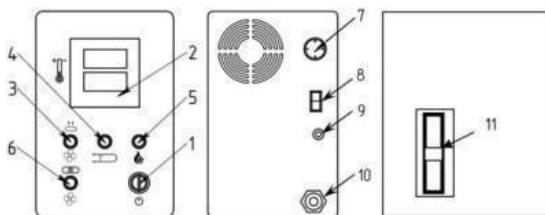
Sprawdzenie wentylatora osuszającego. Otworzyć klapę wentylatora nawiewnego (rys. 1, pozycja 4). Włączyć przełącznik wentylatora osuszającego (rys. 3, pozycja 3). Wentylator powinien być widoczny podczas pracy, gdy klapa jest otwarta. Następnie wyłączyć wentylator i zamknąć klapę.

Kontrola elementu grzejnego. Ustawić na termostacie (rys. 3, pozycja 2) temperaturę 50 °C.

Włączyć element grzejny (rys. 3, pozycja 4). Jednocześnie automatycznie włącza się wentylacja konwekcyjna.

Zamknąć drzwiczki i odczekać 5 minut. W tym czasie temperatura na wyświetlaczu powinna wzrosnąć.

Następnie wyłączyć element grzewczy. Sprawdzić wentylator konwekcyjny. Włączyć przełącznik wentylatora konwekcyjnego (rys. 3, pozycja 6). Powinien rozlegnąć się charakterystyczny dźwięk. Ponownie wyłączyć wentylator. Sprawdzić zasilanie 12 V generatora dymu. Włączyć odpowiedni przełącznik (rys. 3, pozycja 5). Wentylator generatora dymu powinien się uruchomić i wydmuchiwać powietrze. Ponownie wyłączyć przełącznik.



Przednia część

Tylna część

Strona skierowana w stronę wędzarni

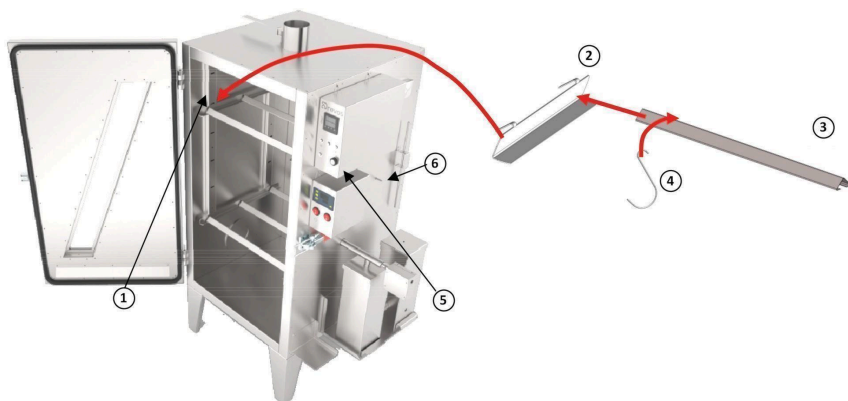
Rys. 3 – Widok ogólny bloku sterującego

1 – wyłącznik sieciowy; 2 – regulator temperatury (termostat); 3 – przełącznik wentylatora osuszającego; 4 – przełącznik elementu grzejnego; 5 – wyłącznik zasilania 12 V wentylatora generatora dymu; 6 – wyłącznik wentylatora konwekcyjnego (włącza się automatycznie wraz z elementem grzejnym); 7 – wyjście do sterowania elementami grzejnymi i wentylatorami; 8 – złącze dla czujników temperatury; 9 – wyjście zasilania wentylatora generatora dymu; 10 – kabel wejściowy do sieci elektrycznej; 11 – bezpiecznik 16 A na bocznej ścianie wędzarni. (W przypadku przeciążenia >16 A wyłącznik automatycznie się wyłącza. Aby ponownie włączyć urządzenie, należy otworzyć pokrywę i ręcznie uruchomić wyłącznik).

4. Instrukcja montażu

Przed uruchomieniem komory wędzarniczej należy wykonać następujące czynności:

1. Wyjmij ruszty, haki i elementy mocujące z opakowania i wyczyść je wilgotną szmatką lub oplucz pod bieżącą wodą (patrz rysunek 4).
2. Przetrzyj wewnętrzne powierzchnie wędzarni suchą szmatką lub przedmuchaj sprężonym powietrzem.
Wnętrze komory wędzarni można również wyczyścić za pomocą myjki wysokociśnieniowej.
3. Wylej wodę pozostałą po czyszczeniu przez odpływ kondensatu (pozycja 8, rysunek 2), a następnie dokładnie osusz wnętrze suchą szmatką.
4. Włóż ruszty (pozycja 2) z uchwytami skierowanymi do wewnątrz do pionowych prowadnic z prostokątnymi otworami (pozycja 1, rysunek 4).
Polożenie rusztów zależy od długości produktów przeznaczonych do wędzenia.
5. Prostopadle do rusztów zamontowane są trójkątne belki poprzeczne (pozycja 3, rysunek 4).
Można na nich zawieszać bezpośrednio produkty, takie jak kielbasy, lub za pomocą haczyków (pozycja 4, rysunek 4), na przykład mięso, ryby lub drób.



Rys. 4 Wyposażenie wewnętrzne

Podłączenie generatora dymu ze zbiornikiem na kondensat

Zamontuj generator dymu zgodnie z rys. 5.

Przymocować wspornik (pozycja 7) za pomocą śrub mocujących do bocznej ścianki wędzarni, bezpośrednio do przewidzianego do tego otworu. Upewnić się, że rura doprowadzająca dym z pokrywy (pozycja 3) znajduje się dokładnie w środku otworu, aby dym równomiernie docierał do komory wędzarni.

Następnie umieść dmuchawę na pokrywie generatora dymu (pozycja 3) i podłącz ją do rurki wlotowej (pozycja 12).

Podłącz dmuchawę do gniazdka elektrycznego lub zasilacza generatora dymu. Alternatywnie dmuchawę można zasiląć z przenośnej ładowarki.

Ważne:

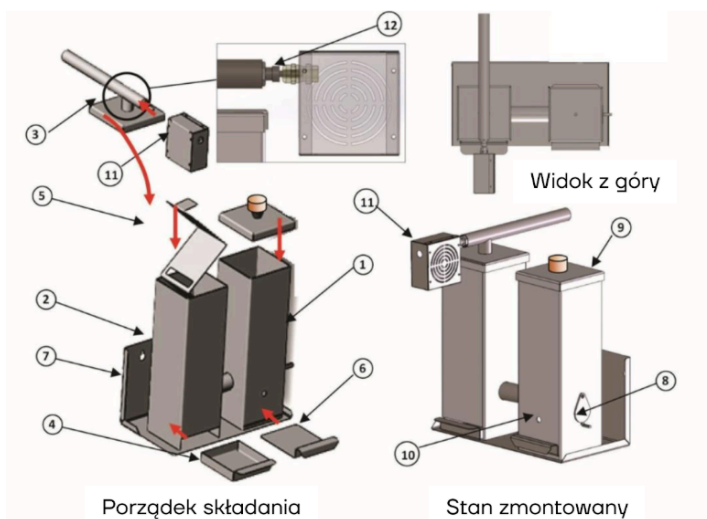
zasilania z wędzarni oraz zewnętrznego akumulatora nie można włączać jednocześnie.

Wentylator steruje się za pomocą przycisku na panelu sterowania wędzarni (rys.

3, pozycja 3).

Generator dymu należy dokładnie wyczyścić po każdym użyciu.

Obudowa generatora dymu jest solidnie zamocowana na wsporniku (pozycja 7) za pomocą rowka we wsporniku i odpowiedniego wycięcia w obudowie.



Rys. 5 Schemat budowy i montażu generatora dymu

1. Zbiornik do napełniania trocinami.

2. Komora chłodząca z wbudowanym wymiennikiem ciepła do schładzania dymu.

3. Pokrywa z rurą doprowadzającą dym do pieca wędzarniczego. 4. Zbiornik na kondensat.

5. Wężownica umieszczona w pozycji 2.

6. Zasuwka rozładownicza.

7. Półka/uchwyt na generator dymu.

8. Zawór do czyszczenia rury łączącej.

9. Pokrywa pojemnika do napełniania.

10. Otwór do rozpalania wiórów drzewnych.

11. Dmuchawa powietrza (może być zasilana z powerbanku, jeśli jest podłączona przez złącze USB)

12. Rurka wlotowa na pokrywie zbiornika na skropliny

5. Instrukcja obsługi

W wędzarni marki „Drevo” można wykonywać następujące czynności: suszenie, pieczenie, wędzenie na zimno (pod warunkiem, że temperatura otoczenia nie przekracza +28 °C), wędzenie na gorąco, gotowanie (pod warunkiem zainstalowania dodatkowego generatora pary) oraz suszenie.

5.1 Opis konfiguracji termostatu REX C100

Regulator temperatury jest dostarczany z ustawieniami fabrycznymi i zazwyczaj nie wymaga dodatkowej konfiguracji, z wyjątkiem regulacji temperatury dla różnych etapów obróbki produktu (patrz rys. 7).

Po włączeniu bloku sterującego w ciągu 1 minuty następuje automatyczna kalibracja czujnika temperatury. Podczas tego procesu wartość temperatury wyświetlana na wyświetlaczu może różnić się od rzeczywistej temperatury w komorze.



Rys. 7 – Funkcje przycisków regulatora temperatury REX C100

- 1 Automatyczna kalibracja czujnika temperatury
 - Po włączeniu modułu sterującego rozpoczyna się automatyczna regulacja czujnika temperatury.
 - Podczas tego procesu wyświetlana wartość temperatury może różnić się od temperatury rzeczywistej.
- 2 Włączenie trybu „Ustawianie temperatury w komorze”
 - Naciśnij przycisk „SET”, aby aktywować tryb ustawiania.
 - Cyfry na wyświetlaczu (SV = zadana temperatura) zaczną migać.
 - Temperaturę można regulować za pomocą przycisków ze strzałkami:
 - ▲ – zwiększenie temperatury
 - ▼ – obniżenie temperatury
 - Potwierdzenie ustawionej temperatury:
 - Ponowne naciśnięcie przycisku „SET”

5.2 Montaż wędzarni

Po sprawdzeniu działania wszystkich elementów można przystąpić do montażu komory

wędzarni.

Wskazówka dotycząca usterek:

W przypadku awarii mechanizmu zapoznaj się z rozdziałem 7 „Usuwanie usterek” lub skontaktuj się z obsługą klienta.

Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Termostat REX-C100 działa w zakresie 0–999 °C, jednak maksymalna temperatura w komorze wędzarni nie może przekraczać 100 °C!

Ze względów bezpieczeństwa przeciwpożarowego: nigdy nie należy ustawiać temperatury powyżej 100 °C!

Powierzchnie wędzarni są bardzo gorące podczas pracy oraz przez dłuższy czas po zakończeniu wędzenia.

Nie dotykaj żadnych elementów bez odpowiednich środków ochrony! Niebezpieczeństwo poparzeń!

Wszystkie elementy generatora dymu pozostają gorące podczas pracy oraz przez długi czas po jej zakończeniu.

Istnieje ryzyko zapalenia się!

Proces wędzenia musi być stale kontrolowany.

Dzieci poniżej 8 roku życia oraz zwierzęta mogą przebywać w pobliżu urządzenia wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej.

1. Wsypywanie trocin

Wsyp trociny do pojemnika (pozycja 1, rys. 5). Zamknij pojemnik pokrywą (pozycja 1, rys. 5).

2. Ustawienie zasuw

Całkowicie otwórz zasuwę doprowadzającą (pozycja 2, rys. 1).

Całkowicie zamknij zasuwę wylotową (pozycja 4, rys. 1).

3. Włączenie dmuchawy

Naciśnij przycisk (pozycja 3, rys. 5), aby włączyć dmuchawę generatora dymu.

4. Rozpalenie wiórów drzewnych

Podpal wióry drzewne zapalniczką lub palnikiem gazowym. Odczekaj do 5 minut, aż pojawi się równomierny dym.

5. Wyłączenie generatora dymu

5.1 Opróżnianie pieca wędzarniczego:

Umieść metalowy pojemnik pod klapą wylotową (pozycja 6, rys. 5). Ostrożnie pociągnij klapę wylotową do siebie (pozycja 6, rys. 5).

Niespalone wióry drzewne spadają do pojemnika, należy je ugasić wodą.

5.2 Wentylacja komory:

W przypadku receptur z kolejną fazą przygotowania: dokładnie przewietrzć komorę. Otworzyć oba zawory (pozycje 2 i 4, rys. 1) i pozostawić włączony wentylator nawiewu powietrza na 5–7 minut.

6. Tworzenie pary w komorze wędzarni

Moduł sterujący dopływem wody do elementu grzejnego składa się z obudowy, w której zamontowana jest pompa, oraz modułu sterującego z zegarem.

Timer dozjuje dopływ wody do elementu grzejnego z wentylatorem konwekcyjnym w komorze przygotowawczej.

Wygląd zewnętrzny bloku sterującego pompą do wytwarzania pary przedstawiono na rysunku 7.

Ustawienia sterowania dopływem wody

Uruchomienie bloku sterującego

1. Podłącz wtyczkę zasilania do gniazdka o napięciu sieciowym 220–230 V.
2. Włącz blok sterujący za pomocą wyłącznika zasilania (pozycja 1).

Dopływ wody

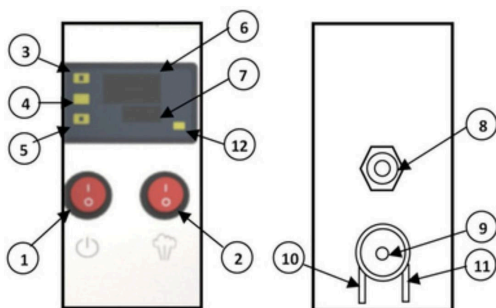
Pobór i dopływ wody uruchamia się za pomocą przycisku (pozycja 2).

Ustawianie czasu pracy generatora pary

1. Naciśnij raz przycisk „Set” (pozycja 4).
2. Wyświetlacz (pozycja 6) zacznie migać i wyświetlać czas (w sekundach), przez który woda będzie doprowadzana do elementu grzejnego.
3. Za pomocą przycisków ze strzałkami (pozycje 3 i 5) ustaw żądany czas włączenia (zwykle 15–20 sekund).
4. Ponownie naciśnij przycisk „Set” (pozycja 4).
Wyświetlacz (pozycja 7) zacznie migać i wskaże czas przerwy, podczas której pompa nie dostarcza wody (zalecane 60–90 sekund).
5. Ustaw czas przerwy za pomocą przycisków ze strzałkami (pozycje 3 i 5).
6. Potwierdź ustawienia, naciskając ponownie przycisk „Set” (pozycja 4).

⚠ WAŻNA UWAGA

Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy temperatura w wędzarni wynosi co najmniej 80°C.



Widok z przodu

Widok z tyłu

Rys. 7 Wygląd zewnętrzny i funkcje elementów sterujących modułu pompy generatora pary

- 1 – przycisk włączania urządzenia
- 2 – przycisk włączania pompy
- 3 – przycisk zwiększania wartości ustawienia
- 4 – przycisk wyboru trybu („Set”)
- 5 – przycisk zmniejszania wartości ustawienia
- 6 – Wyświetlacz czasu podawania wody
- 7 – Wskaźnik przerwy w podawaniu wody
- 8 – przewód zasilający
- 9 – Pompa wodna
- 10 – Wąż wylotowy do doprowadzania wody do elementu grzejnego
- 11 – Wąż ssący do poboru wody
- (Wąż powinien być zanurzony w pojemniku z wodą destylowaną).
- 12 – Przycisk resetowania ustawień („Reset”)

Wyłączanie urządzenia

Po zakończeniu gotowania lub gotowania na parze należy wyłączyć przyciskami **1** i **2** oraz odłączyć urządzenie od zasilania.

Po zakończeniu wszystkich procesów wędzenia należy wyłączyć wyłącznik sieciowy i całkowicie odłączyć komorę wędzarni od sieci elektrycznej.

7. Czyszczenie i konserwacja wędzarni „Drevos”

Czyszczenie po każdym procesie wędzenia

1. Usunięcie dodatkowych elementów

Wyjmij wszystkie ruchome półki, poprzeczki i haczyki z wędzarni.

Wyczyść te elementy osobno, używając delikatnego środka czyszczącego i gąbki.

2. Czyszczenie powierzchni wewnętrznych

Nałóż środek czyszczący na wilgotną gąbkę lub rozpył go na wewnętrzne ścianki, dach i sufit za pomocą rozpylacza.

Pozostaw środek na kilka minut, aby ułatwić czyszczenie.

Następnie usuń środek czyszczący wilgotną szmatką lub myjką ciśnieniową.

Zachowaj odległość co najmniej 30 cm od powierzchni!

Nieprzestrzeganie tej zasady może spowodować przedostanie się wilgoci do izolacji i utrudnić nagrzewanie komory.

3. Czyszczenie generatora dymu

Generator dymu należy czyścić miękkim środkiem czyszczącym, gąbką i szczotką. Rozłóż urządzenie zgodnie z rys. 5 i dokładnie wyczyść każdą część. Połączenia należy czyścić cienkim drutem.

Wytarcz wszystkie elementy do sucha i ponownie złożyć generator dymu zgodnie z rys.

Wskazówka:

Aby zapewnić długą żywotność i wydajność wędzarni, należy dokładnie przestrzegać tych instrukcji.

Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Nie używaj twardych, ściernych środków czyszczących ani metalowych skrobaczek do czyszczenia drzwiczek lub obudowy komory wędzarni.

Zarysowania mogą spowodować trwałe uszkodzenia, których nie da się naprawić.

Zawsze odłączaj wędzarnię od sieci elektrycznej przed zdjęciem osłony wentylatora.

Po zakończeniu czyszczenia osłonę wentylatora należy ponownie prawidłowo zamontować. Nie używaj agresywnych środków kwasowych – mogą one uszkodzić wewnętrzną powłokę komory.

Elementy grzewcze muszą całkowicie ostygnąć przed każdym czyszczeniem.

8. Możliwe usterki i sposoby ich usuwania

Temperatura nadal rośnie po wyłączeniu termostatu

Przyczyna: Temperatura może nadal rosnąć przez pewien czas z powodu ciepła resztkowego na elemencie grzejnym (TEN).

Działania: Oczekaj kilka minut, aż grzałka odda ciepło, a temperatura się ustabilizuje. Sprawdź też, czy proces chłodzenia się zakończył, bo obudowa ze stali nierdzewnej też może się nagrzewać.

Z dolnej części komory wydobywa się dym

Przyczyna: przepustnica wyciągu dymu jest zbyt mocno zamknięta

Działania: Wyreguluj wyciąg dymu za pomocą urządzenia wyciągowego (zaworu dławiącego) (pozycja 3 na rys. 1).

Z pieca wędzarniczego nie wydobywa się dym

Przyczyna: Niewystarczający ciąg lub zadymienie trocin w generatorze.

Działania naprawcze: Ponownie rozpal wióry. Jeśli wióry trudno się rozpalają, zmień długość przewodu kominowego lub zainstaluj system wyciągowy z wentylatorem wyciągowym. Sprawdź sprężarkę powietrza i prawidłowość montażu generatora dymu.

Komunikat regulatora temperatury w przypadku awarii

„LLL” – Zewnętrzny czujnik temperatury nie jest podłączony do urządzenia.

Działania naprawcze: Sprawdź podłączenie czujników temperatury. Jeśli zaciski na regulatorze temperatury poluzowały się, dokręć je śrubokrętem.

„HHH” – temperatura jest wyższa lub niższa od ustawionego zakresu. Działania w celu usunięcia usterki: Zmienić ustawienie temperatury na regulatorze.

„---” – zadziałało zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Sposób usunięcia usterki: Wyłącz urządzenie i poczekaj, aż ostygnie, a następnie włącz je ponownie.

Dodatkowe informacje

Jeśli samodzielnie rozwiązanie problemu nie jest możliwe, skontaktuj się z serwisem lub sprzedawcą.

Wędzarnia może spowodować porażenie prądem elektrycznym

Wędzarnia może spowodować porażenie prądem elektrycznym z następujących powodów: Nieprawidłowe uziemienie: Jeśli uziemienie nie istnieje lub jest wykonane nieprawidłowo, w metalowej obudowie wędzarni może gromadzić się ładunek elektryczny.

Uszkodzona izolacja kabli: w przypadku uszkodzenia kabli lub styków prąd może przedostać się do obudowy.

Jak uniknąć tego problemu:

- Wędzarnię należy podłączać wyłącznie do uziemionego gniazdka elektrycznego. Jest to najważniejszy środek bezpieczeństwa. Uziemienie zapewni odprowadzenie niebezpiecznego prądu do ziemi, zapobiegając w ten sposób porażeniu prądem elektrycznym.
- Sprawdź stan przewodów elektrycznych wędzarni: jeśli izolacja jest uszkodzona, należy ją natychmiast naprawić lub wymienić.
- Należy używać sprawnego przedłużacza: jeśli korzystasz z przedłużacza, upewnij się, że jest on uziemiony i podłączony do odpowiedniego gniazdka.
- Regularnie sprawdzaj urządzenia: zwłaszcza po czyszczeniu lub pracy w wilgotnym otoczeniu.

Wilgoć może spowodować zwarcie.

Wniosek: aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, wędzarnia powinna być zawsze podłączona do uziemionego gniazdka elektrycznego, a kable należy regularnie sprawdzać pod kątem integralności i sprawności.

Wióry w generatorze dymu tlą się

Drewno może się spalić z kilku powodów:

Niewystarczająca wentylacja: jeśli kompresor nie dostarcza wystarczającej ilości powietrza, tlenie ustaje.

Wilgotne wióry: jeśli wióry nie są wystarczająco suche, podczas spalania powstaje kondensat, który gromadzi się na pokrywie generatora dymu i kapie z powrotem na wióry, przerywając proces tlenia.

Co należy zrobić? Należy używać wyłącznie suchych wiórów, regularnie czyścić generator dymu, a także sprawdzać kompresor i przewód dymowy.

Inne możliwe usterki i sposoby ich usuwania

8.1 Dym nie dociera do komory

Możliwe przyczyny:

Zatkany generator dymu: żywica lub resztki drewna blokują przepływ dymu. Niska wydajność kompresora: niewystarczający przepływ powietrza.

Zatkany odpływ dymu: dym nie ma wystarczającego ciągu.

Przepływ wsteczny: wiatr lub różnice ciśnienia zmieniają kierunek dymu.

Działania: Sprawdzić generator dymu, kompresor i przepustnice.

Zainstalować „grzybek” na kominie, aby zapobiec cofaniu się dymu.

8.2 Konwekcja włącza się automatycznie

Powód: Podczas pracy elementu grzejnego należy włączyć konwekcję.

Przyczyna: Tylko w ten sposób ciepło jest równomiernie rozprowadzane w całej wędzarni i zapewniona jest stabilna temperatura wewnątrz.

8.3 Sprężarka nie działa

Przyczyny:

Nieprawidłowe podłączenie lub uszkodzony wąż silikonowy. Uszkodzenie sprężarki (silnika lub części wewnętrznych).

Działania naprawcze:

Sprawdzić podłączenie, w razie potrzeby zdjąć pokrywę sterownika. W przypadku awarii skontaktować się z serwisem.

8.4 Kondensacja wody na szybie

Przyczyna:

Wysoka wilgotność powietrza w komorze + zimna powierzchnia szyby.

Działania naprawcze:

Otworzyć klapy, aby zapewnić lepszą wentylację.

Aby zmniejszyć wilgotność powietrza, należy używać wyłącznie suchych wiórów.

8.5 Nieszczelna komora wędzarni

Przyczyny:

Słabe uszczelnienie uszczelki drzwi lub połączeń. Nadmierne tworzenie się kondensatu, który nie jest odprowadzany. Działania naprawcze:

Sprawdzić uszczelki i dokręcić, w razie potrzeby wymienić.

8.6 Problemy w trybie „Rozgrzewanie”

Przyczyny:

Uszkodzony element grzejny (tłuszcz na zaciskach lub przepalenie). Uszkodzenie przekaźnika obciążenia.

Uszkodzony czujnik temperatury. Działania naprawcze:

Sprawdzić element grzejny, przekaźnik, czujnik temperatury i moduł sterujący. W razie potrzeby skontaktować się z serwisem.

8.7 Problemy w trybie „Suszenie”

Przyczyny:

Wpada zimne powietrze, temperatura ogrzewania spada. Kłapa komina lub wentylatora jest całkowicie otwarta.

Przerwy spowodowane gwałtownym spadkiem temperatury. Działania naprawcze:

Sprawdzić klapy.

Ustawić temperaturę nieco powyżej zadanej wartości.

8.8 Problemy z działaniem elementu grzejnego (TEN)

Przyczyna:

Nie osiąga ustawionej temperatury. Działania naprawcze:

Sprawdzić element grzejny, układ sterowania i czujnik temperatury. W razie wątpliwości skontaktować się z serwisem.

9. Informacje dotyczące utylizacji

Zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) zużytych urządzeń elektrycznych nie wolno utylizować wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

Ważna informacja:

Zużyte urządzenia należy zbierać oddzielnie w celu odzysku materiałów, ponownego wykorzystania oraz ochrony środowiska i zdrowia ludzi.

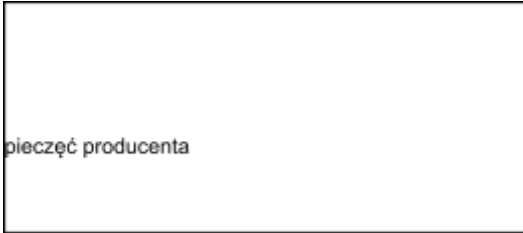


Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na produkcie przypomina, że zużyte urządzenia należy zbierać oddzielnie.

Informacje na temat prawidłowej utylizacji zużytych urządzeń konsumenci mogą uzyskać w lokalnych urzędach lub u sprzedawcy.

10. Protokół odbioru kamery

KARTA GWARANCYJNA



Sporządzono _____ r.;

Producent: **DREVOS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**

Nabywca:

.....

Numer zamówienia.....

Dane dotyczące towaru

Nazwa towaru:

Model:

Data wydania towaru:

I. Okres i zakres gwarancji

1. DREVOS Sp. z o.o., jako Producent Towaru, udziela Kupującemu gwarancji jakości na okres 12 (dwunastu) miesięcy, licząc od dnia wydania Towaru Kupującemu.
2. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady wynikające z ukrytych wad materiałów lub wad produkcyjnych, które istniały w momencie wydania Towaru.
3. Gwarancja nie podlega przeniesieniu na osoby trzecie.

II. Wyłączenia odpowiedzialności gwarancyjnej

Gwarancja nie obejmuje szkód i wad powstałych w szczególności w wyniku:

- używania Towaru niezgodnie z przeznaczeniem lub z naruszeniem instrukcji obsługi,
- samodzielnych napraw, przeróbek lub ingerencji osób trzecich,
- eksploatacji w nieodpowiednich warunkach, w środowiskach wilgotnych, chemicznie agresywnych lub podatnych na korozję,
- zaniedbań, braku konserwacji lub czyszczenia,
- naturalnego zużycia wynikającego z normalnego użytkowania.

III. Składanie reklamacji

1. Reklamacje należy zgłaszać:
 - na adres e-mail:sales@wedzarnia-drevos.pl , lub
 - telefonicznie pod numerem: +48 579 775 572. Zgłoszenie telefoniczne wymaga jednak obowiązkowego potwierdzenia na piśmie na adres e-mail:sales@wedzarnia-drevos.pl .

Zgłoszenie reklamacyjne powinno zawierać:

- imię i nazwisko osoby składającej reklamację,
- adres, numer kontaktowy,
- nazwę i ilość towaru, którego dotyczy reklamacja,
- szczegółowy opis wady,
- kopię dokumentu zakupu z wyraźną nazwą towaru,

- oryginał karty gwarancyjnej. Kopie lub skany karty gwarancyjnej nie stanowią podstawy do rozpatrzenia zgłoszenia, chyba że firma DREVOS Sp. z o.o. wyrazi na to zgodę.
- 2. Towar objęty reklamacją należy dostarczyć na koszt i ryzyko nadawcy (Kupującego) na adres magazynu DREVOS Sp. z o.o.: ul. Wrocławska 45, 55-220 Jelcz-Laskowice:
- 6. w oryginalnym opakowaniu lub w opakowaniu zastępczym zapewniającym bezpieczny transport,
- 7. w pełnym komplecie i odpowiednio zabezpieczony.
- 3. Przesyłek za pobraniem lub na koszt firmy DREVOS Sp. z o.o. nie będziemy przyjmować.
- 4. Rozpatrzona reklamacja zostanie wysłana do Kupującego na koszt DREVOS Sp. z o.o.

IV. Terminy rozpatrzenia zgłoszenia

1. DREVOS Sp. z o.o. zobowiązuje się rozpatrzyć zgłoszenie gwarancyjne w ciągu 14 dni od momentu dostarczenia Towaru, którego dotyczy reklamacja.
2. Naprawa lub wymiana odbywa się w ciągu 30 dni roboczych, licząc od momentu przyjęcia Towaru do serwisu.
3. W przypadku bezzasadnej reklamacji (gdy wada nie występuje), Kupującemu mogą zostać naliczone koszty diagnostyki, ekspertyzy i dostawy.
- W przypadku uznania reklamacji firma DREVOS Sp. z o.o. zobowiązuje się do usunięcia wady Towaru poprzez jego naprawę, wymianę wadliwej części lub, jeśli naprawa okaże się niemożliwa lub nieopłacalna ekonomicznie, — wymianę Towaru na sprawny w ciągu 30 dni od dnia rozpatrzenia reklamacji.

V. Ograniczenie odpowiedzialności

1. Prawa wynikające z gwarancji nie obejmują prawa do żądania odszkodowania za utracone korzyści.
2. DREVOS Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone mieniu lub osobie w wyniku użytkowania wadliwego towaru.
3. DREVOS Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za straty lub szkody powstałe w wyniku niemożności korzystania z Towaru w trakcie procedury rozpatrywania reklamacji.
4. DREVOS Sp. z o.o. nie ma obowiązku dostarczenia towaru zastępczego na czas rozpatrywania reklamacji lub naprawy.
5. Wadliwy Towar po wymianie przechodzi na własność DREVOS Sp. z o.o.
6. Zgodnie z art. 558 § 1 Kodeksu cywilnego Strony wyłączają odpowiedzialność Sprzedawcy z tytułu gwarancji wobec Kupującego będącego przedsiębiorcą.
7. Karta gwarancyjna bez podpisu i pieczęci Sprzedawcy jest nieważna i nie stanowi podstawy do rozpatrzenia reklamacji.

Podpis Producent