

Trzydzięci lat Nigos-Elektronik

# Jakość, niezawodność i przyzwoite ceny

Nigos-Elektronik od ponad trzydziestu lat pozostaje niezawodnym partnerem dla firm z branży drzewnej. Od momentu jego powstania nieustannie śledzi trendy rynkowe, aby móc zaoferować klientom produkty najwyższej jakości i zapewnić kompleksową obsługę.

Opr. (tel)

- Dzisiejsi i przyszli klienci stają się bardziej świadomi, a jakość wykonania jest coraz bardziej ważniejsza. Kupującego szczególnie interesuje wartość dodana i właśnie to oferujemy naszym partnerom - mówią przedstawiciele firmy.

Technologia suszenia drewna firmy Nigos-Elektronik jest stosowana na 5 kontynentach w aż 40 krajach.

- Nawet po 30 latach istnienia codziennie opracowujemy nowe produkty, śledzimy rozwój techniki i technologii na światowym poziomie - dodają. - Jesteśmy szczególnie dumni z nowego sterownika automatycznego MC-3000. Zachowuje on wszystkie dobre cechy starszego sterownika naszej produkcji MC-2000, zyskując jednak panel dotykowy i umożliwienie przewodowego lub bezprzewodowego pomiaru wilgotności drewna. Model MC-3000 umożliwia również pomiar zużycia energii cieplnej i elektrycznej w procesie suszenia.

## Komory stworzone według indywidualnych wymagań

Oprócz komór do suszenia drewna oraz automatycznych jednostek do sterowania i kontroli, asortyment produktów przedsiębiorstwa obejmuje również mierniki wilgotności drewna i urządzenia do obróbki termicznej.

- Nasze suszarnie są ekologiczne, energooszczędne i innowacyjne. Poza standardowymi produkujemy również komory „na zamówienie” stworzone specjalnie



Firma produkuje różne modele suszarni: konwencjonalne, kondensacyjne oraz kombinowane. Fot. Materiały producenta

według wymagań klienta - dodają przedstawiciele firmy.

Firma produkuje różne modele suszarni - konwencjonalne, kondensacyjne oraz kombinowane. Nowoczesne jako energię roboczą mogą wykorzystywać gorącą wodę lub parę z kotła (w komorach konwencjonalnych) lub elektryczną (w kondensacyjnych).

- Mając na uwadze rosnące ceny energii, staramy się, aby nasze komory były jak najbardziej energooszczędne - zapewniają przedstawiciele Nigos-Elektronik. Oszczędność energii osiąga się na kilka sposobów. Instalacja rekuperatora w standardzie pozwala na oszczędność energii cieplnej oraz znacznie wyższą jakość suszonego materiału (drewna). Rekuperator do wymiany powietrza (tylko dla modeli VKS i REK) umożliwia lepszą wymianę powietrza i oszczędność energii cieplnej na poziomie 30 - 50 proc.

- W naszych suszarniach instalujemy również wentylatory rewersyjne o wysokiej wydajności (silniki klasy H). Oszczędność energii jest również osiągana poprzez zmianę prędkości wentylatora za pomocą falowników dla każdego wentylatora oddzielnie - dodają.

## Suszarnie z najlepszymi parametrami

Suszarnie charakteryzują się wysokimi parametrami technicznymi i technologicznymi. Kompletna konstrukcja z pełnych profili aluminiowych gwarantuje odporność na duże obciążenia dachu (ponad 300 kg/m<sup>2</sup> śniegu) oraz odporność suszarni na podmuchy wiatru do 150 km/h. Ściany suszarni wykonane są z aluminiowych kaset połączonych śrubami ze stali nierdzewnej i silikonu o wysokiej odporności na temperaturę i kwas pochodzący z drewna. Izolacja wykonana jest z twardej wełny prasowanej o grub. 10 cm. Z kolei elewacja zewnętrzna wykonana jest z sinusoidalnych blach aluminiowych. Aluminiowy sufit podwieszany umożliwia cyrkulację przez wszystkie warstwy. Wymienniki ciepła zrobione są ze stali nierdzewnej i rur bimetalicznych (stal nierdzewna/aluminium

25/54). Kompletna instalacja ciepłej wody wykonana jest z rur ze stali nierdzewnej.

## Pod okiem ekspertów z całego świata

Specjalnie wykwalifikowany dział firmy zajmuje się ciągłym doskonaleniem technologii suszenia, w zależności od wymagań użytkowników.

- Ścisłe współpracujemy również ze wszystkimi wydziałami leśnictwa w regionie i na świecie - tłumaczą przedstawiciele firmy. - Wraz z uniwersytetem w Belgradzie bierzemy udział w różnorodnych projektach na terenie Serbii, a wszystkie wspólnie wypracowane osiągnięcia z zakresu termicznej obróbki drewna wdrażamy w naszych suszarniach. Wyposażyliśmy również centrum szkoleniowe dla studentów na Wydziale Technicznym w Akrze (Ghana), natomiast Wydział Leśny w Limie (Peru) korzysta z naszych automatycznych sterowników i eksperymentalnej suszarni do ćwiczeń.

Firma produkuje również suszarnie do drewna opałowego, palet oraz lameli.

- Oprócz suszarni zwracamy również uwagę na komory do parowania drewna - jesteśmy w stanie zaoferować klientom komory do parowania bezpośredniego i pośredniego - twierdzą przedstawiciele firmy. - Dla naszych partnerów z przyjemnością wykonujemy automatyzację i modernizację istniejących komór, zwiększając przy tym konkurencyjność.

Przy modernizacji suszarni lub wymianie komór na nowe jesteśmy w stanie wykazać efekt obniżenia zapotrzebowania na energię. Wraz z usługą modernizacji oferujemy pozyskanie tzw. „Białych Certyfikatów”, czyli świadectw efektywności energetycznej, które pozwalają zrekompensować część poniesionych nakładów inwestycyjnych.

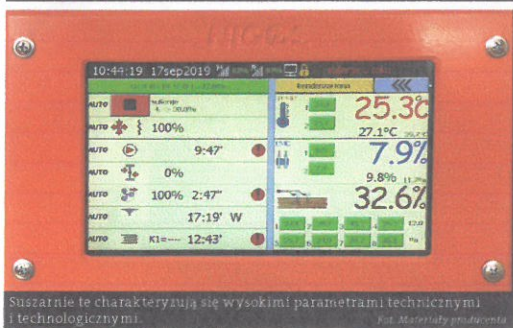
## Trzy lata gwarancji

Nigos-Elektronik udziela klientom 3-letniej gwarancji na całe suszarnie oraz 5 lat na automatyczne jednostki sterujące.

- Po tym okresie zapewniamy części zamienne, konserwację, interwencje online, a także okresowy serwis w celu utrzy-



Poza standardowymi suszarniami Nigos-Elektronik produkuje również komory „na zamówienie” stworzone specjalnie według wymagań klienta. Fot. Materiały producenta



Suszarnie te charakteryzują się wysokimi parametrami technicznymi i technologicznymi. Fot. Materiały producenta

mania wydajności - podkreślają eksperci.

- Ten rok jest dla szczególnie ważny dla firmy, ponieważ obchodzimy 30-lecie istnienia. W jubileuszowym roku stoimy przed różnymi wyzwaniem, podobnie jak cała branża przetwórstwa drewna. Jednak w tym burzliwym czasie udało nam się zachować stałą produkcję, pracowników, a przede wszystkim pozyskać nowych zadowolonych klientów.

Przedsiębiorstwo posiada certyfikaty ISO i skutecznie wdraża je we wszystkich procesach biznesowych.

- Nieustannie poprawiamy naszą wydajność, czyniąc rzeczy łatwiejszymi, bezpieczniejszymi i lepszymi. Te wartości wprowadzamy w każdym wymiarze naszej strategii biznesowej.

- standardy zarządzania jakością poma-

gają wydajniej pracować i ograniczają awarie produktów.

- normy zarządzania środowiskowego pomagają zmniejszyć wpływ na środowisko, zmniejszyć ilość odpadów i być bardziej zrównoważonym.

- normy bezpieczeństwa i higieny pracy mają na celu zmniejszenie liczby wypadków w miejscu pracy.

- normy bezpieczeństwa i higieny pracy pomagają ograniczyć zużycie energii; standardy bezpieczeństwa IT pomagają chronić poufne informacje.

- Zdajemy sobie sprawę z tego, że potrzeba wielu ludzi pracujących razem w łańcuchu produkcyjnym, aby wypracować doskonałą wartość końcową - dodają specjaliści. - Naszym głównym zasobem są ludzie. Najważniejsza dla nas to interakcja i komunikacja. Zdobywanie nowych pomysłów i ulepszenie

wszystkich aspektów naszych procedur biznesowych jest możliwe dzięki ciągłej wymianie informacji i wiedzy. Satisfakcja klientów jest dla nas tak samo ważna, jak satysfakcja naszych pracowników.

Nigos-Elektronik to firma odpowiedzialna społecznie.

- Tworzymy i utrzymujemy stabilną sieć kontaktów z dostawcami, klientami, przedstawicielami, instytucjami rządowymi, publicznymi oraz organizacjami pozarządowymi - dodają przedstawiciele firmy.

- W związku z wprowadzeniem innowacji uruchomiliśmy nową stronę internetową poświęconą wyłącznie technologii suszenia. Na stronie [www.nigosusare.rs](http://www.nigosusare.rs) można znaleźć wiele informacji o suszarniach i produkowanych przez nas sprzęcie. Wieloletnia wiedza, doświadczenie i poświęcenie są zawsze do Państwa dyspozycji, a nasze motto brzmi: „Jakość, niezawodność i przyzwoite ceny”.

REKLAMA

Suszarnie do drewna

Automatyczne jednostki sterujące

Mierniki wilgotności drewna

30 lat

tworzenia wartości

NIGOS

ELEKTRONIK

www.enesa.pl    www.nigosusare.rs