

Suszarnie próżniowe Eberl

FILIP JACKIEWICZ

# Obróbka pod kontrolą

Na temat oferty firmy Eberl z jej właścicielem Georgem Eberlem w trakcie targów w Norymberdze rozmawiał Kurier Drzewny.

**Kurier Drzewny:** Suszarnia Eberl otrzymała w zeszłym roku Złoty Medal na poznańskich targach Drema.

**Georg Eberl:** Jesteśmy dumni z faktu, że nasza suszarnia próżniowa została dostrzeżona podczas targów Drema 2009 w Poznaniu i nagrodzona Złotym Medalem MTP. Bierzymy udział

w wielu targach, ostatnio w Paryżu, a teraz właśnie w Norymberdze. Nasze polskie przedstawicielstwo będzie też obecne na tegorocznej Dremie w Poznaniu. Złoty Medal z Dremy doceniają także nasi europejscy klienci.

**Kurier Drzewny:** O jakie produkty najczęściej pytają klienci?

**G.E.:** Najwięcej zapytań doty-

czy energooszczędnych suszarni próżniowych. Zainteresowane są nimi często te firmy, które nie mają żadnej, nawet tradycyjnej suszarni. Inwestycja w Eberla pozwala im na oszczędności związane chociażby z budową kotłowni, z przyłączem gorącej czy zimnej wody. Z drugiej strony mamy duże tartaki posiadają-

ce suszarnie konwencjonalne, zamawiają one naszą suszarnię jako dodatkowe urządzenie dla realizacji szybkich zamówień czy też suszenia cenniejszego gatunku drewna. Wiem od naszych polskich przedstawicieli, że sporo polskich firm stara się o uzyskanie dotacji unijnych na zakup suszarni, a kilka z nich takie dofinansowanie już uzyskało.

**Kurier Drzewny:** Jakie są argumenty przemawiające za inwestycją w suszarnię Eberl?

**G.E.:** Suszarnia jest ekologiczna i bardzo innowacyjna. Za suszarnią taką przemawiają też krótkie czasy suszenia, zachowanie koloru drewna, mniejszy wpływ żywicy, dużo lepsza jakość drewna po suszeniu wynikająca z zastosowania niskich temperatur w trakcie procesu. Do funkcjonowania naszej suszarni wystarcza tylko prąd i to w niewielkiej ilości, maszyna przyjeżdża do klienta gotowa do podłączenia, a po kilku godzinach od dostawy można już zacząć pierwsze suszenie.

**Kurier Drzewny:** Czy suszarnie próżniowe EBERL nadają się do wszystkich gatunków drewna?

**G.E.:** G.E. neralnie tak, suszarnia znakomicie poradzi sobie z drewnem krajowym czy egzotycznym, jednak nie dla każdego rodzaju surowca kosztowny zakup takiej suszarni jest uzasadniony. Dla suszenia cienkiej tarcicy iglastej proponujemy znacznie tańsze suszarnie kontenerowe z uwagi na to, że czas suszenia jest taki sam, a jakość suszenia z takiej suszarni (jak i z każdej tradycyj-

nej) jest całkowicie zadowalająca. Natomiast przy tarcicy iglastej od 40 mm grubości czy też większych elementów konstrukcyjnych oraz dla drewna liściastego nasza suszarnia sprawdza się bardzo dobrze i wykazuje wiele zalet w porównaniu do suszenia tradycyjnego. Mamy dwóch producentów parkietów w okolicy Sztutgartu, którzy suszą główne dąb oraz nieco inne gatunki liściaste i nasza suszarnia sprawdza się u nich bardzo dobrze. Dla mniejszych zakładów proponujemy suszarnie stolarskie, mają one podobną budowę, te same receptury suszenia, a więc jakość suszenia jest równie dobra, posiadają jedynie mniejsze kubatury, co pozwala suszyć na własne potrzeby mniejsze ilości drewna, przy tym suszarnię taką można umieścić w hali, a nawet w garażu. Obydwa typy suszarni zbudowane są ze szlachetnej stali kwasoodpornej, co zapewnia ich długą żywotność, dokładne zaizolowanie minimalizuje straty ciepła w czasie pracy. Cały czas pracujemy nad udoskonaleniem naszej konstrukcji, wprowadziliśmy opcjonalnie radiowy pomiar wilgotności drewna zamiast kablowego, opuszczane międzyrowisko, automatyczną wciągarkę wsadu do komory, a ostatnio elektroniczny wskaźnik poziomu kondensatu w zbiorniku zamiast wzrokowego. Klient może także wybrać komputerowy program wizualizacji pozwalający na bieżący wgląd do wnętrza komory za pomocą komputera biurowego



Suszarńia firmy Eberl zainstalowana w Wielkopolsce.

Fot. PFZ

oraz ma możliwość inG.E.rencji w przebieg procesu, a jeśli komputer posiada dostęp do Internetu, to z suszarńią można połączyć się zdalnie z dowolnego miejsca na świecie. Ponadto Eberl ma wtedy możliwość przeprowadzenia zdalnie diagnozy w razie wystąpienia jakichś problemów.

**Kurier Drzewny: Co jeszcze oferuje firma EBERL swoim klientom?**

**G.E.:** Dla klientów dokonują-

cych częstej obróbki termicznej drewna opakowaniowego produkujemy kontenery przeznaczone tylko do tego celu. Co prawda obróbkę taką może wykonać również nasza suszarńia, ale szkoda jej używać tylko do tego celu zamiast do suszenia. Mamy wiele wersji komór kontenerowych dopasowanych do konkretnych zastosowań, w tym także taką przeznaczoną do suszenia drewna opałowego. Wszędzie

stosujemy rozwiązania związane z odzyskiem ciepła. Możemy też dostarczyć same wieże do suszenia, składające się z wentylatorów, grzałek elektrycznych lub wersji na gorącą wodę oraz sterowania, które to elementy mogą zostać zabudowane w istniejącym pomieszczeniu lub kontenerze klienta. Ostatnio rozpoczęliśmy produkcję suszarńi do zrębków i innych bioproduktów, pierwsze egzemplarze pracują już u klien-



Suszarńia firmy Eberl otrzymała Złoty Medal na targach Drema 2009.

Fot. PFZ

tów, a my mamy już zamówienia na najbliższe miesiące z samego tylko terenu Niemiec. Będziemy pracować nad konstrukcją komory przeznaczonej tylko do parzenia drewna. Wynika to także z zapotrzebowania naszych użytkowników. W tym przypadku również nasze suszarńie próżniowe mogą przeprowadzić parzenie drewna, ale jeśli użytkownik będzie tego dokonywał bardzo często, to sensowne jest do tego celu

posiadanie oddzielnego urządzenia, również pracującego energooszczędnie, a przy tym gwarantującego najwyższą jakość procesu. G.E.ernalnie, motto firmy to „Systemy energooszczędne” i temu hasłu podporządkowane są wszystkie działania w firmie i z myślą o oszczędzaniu energii konstruowane są nasze wszystkie urządzenia.

**Kurier Drzewny: Dziękuję za rozmowę.**