

Щоб сушити стало легше...

Італійська компанія «SECAL» давно відома на деревообробному ринку як новатор у сегменті установок для сушіння й обробки деревини. Обладнання «SECAL» – це прості, надійні та максимальні ефективні технології сушіння деревини.

Конструкція камер і застосування сучасні технології гарантують високу якість сушіння пиломатеріалів, що, своєю чергою, впливає на собівартість кінцевої продукції. Сушильні камери «SECAL» використовують для сушіння пиломатеріалів будь-яких порід будь-якої товщини.

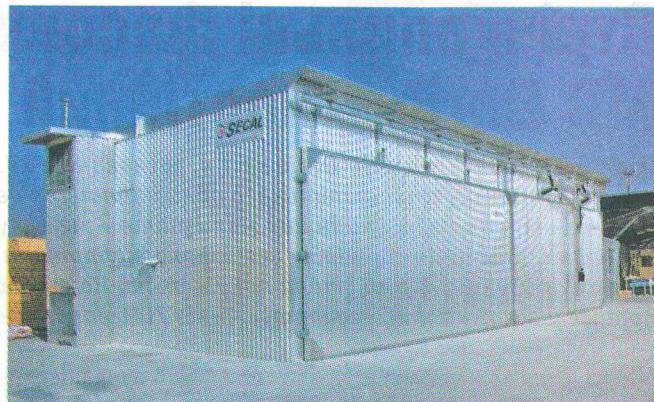
Автоматика сушильних камер «SECAL» – це результат новітніх досягнень в автоматичному керуванні циклами сушіння, яку компанія постійно вдосконалює відповідно до бажань і вимог замовників. Проста і надійна в обслуговуванні, дає змогу на 99% усунути людський фактор і керувати процесом сушіння на відстані за допомогою інтернету чи навіть мобільного телефона. Окрім того, компанія «SECAL» забезпечує швидке і якісне сервісне обслуговування сушильних камер: діагностика, запчастини й витратні матеріали, відпрацювання технологічних режимів, оптимізація процесів сушіння, корекція й моніторинг процесу сушіння в замовника із використанням інтернету (через «віддалений доступ»), виїзд

кваліфікованого технолого зі сушіння деревини на місце встановлення сушильних камер.

Компанія постійно перебуває в пошуку нових технологій у галузі сушіння деревини. Нині «SECAL» пропонує своїм клієнтам такі нові функції: «АНТИФРИЗ ІНТЕЛІДЖЕНТ», «WOOD DE-ICING SYSTEM» (функція розморожування), програмне забезпечення для віддаленого моніторингу й керування установками через планшетний медіа-плеєр «iPad» тощо.

Більш ніж 15-літній досвід встановлення сушильних камер у складних кліматичних зонах дав компанії змогу розробити сучасні системи, які, з одного боку, гарантують повний і ефективний захист внутрішніх компонентів камер, а з іншого – абсолютно безпечно розморожування деревини за відсутності оператора.

Нова версія функції «АНТИФРИЗ» називається «ІНТЕЛІДЖЕНТ». Це важлива еволюція тієї класичної системи антифризу, яка насамперед була заснована на досвіді оператора, без обліку клю-



чових параметрів, таких як температура води на вході й на виході з камери і зовнішньої температури. Нова функція «АНТИФРИЗ ІНТЕЛІДЖЕНТ» дає змогу прискорити початок процесу сушіння (при цьому використовують роботу вентиляторів) і служить для захисту теплообмінників від замерзання в холодні періоди року. Функція ґрунтуються не на температурі усередині камери, а на реальній температурі теплообмінників і труб, по яких рухається гаряча вода, – вентилятори працюють залежно від цієї температури.

«WOOD DE-ICING SYSTEM», або функція розморожування, призначена для захисту замороженої деревини від її розриву в процесі сушіння. За допомогою спеціальних датчиків контролюють фазу нагрівання усередині деревини, а переході до фази сушіння відбувається тільки після того, як темпе-

тура серцевини деревини підвищиться до запрограмованого значення.

Ці системи, керовані спеціально розробленим програмним забезпеченням, без сумніву, позитивно оцінюють оператори й технологи, яким більше не доводиться турбуватися про стан деревини перед початком циклу сушіння.

Усі сушильні камери «SECAL» мають заслінки для повітробіміну, обладнані спеціальними «броньованими» сервоприводами «ORANGEBOX». Виготовлені з кислотостійких матеріалів, зі ступенем захисту IP 66/67, повітряні заслінки здатні витримувати температуру до -50°C. Герметичний «ORANGEBOX» захищає сервоприводи від атмосферних впливів, навіть дуже інтенсивних, від кислотних дощів і танінових кислот, які виділяються при сушінні деревини, від забруднення й пилу.

Людмила ЦВІК

Вилка вимірювальна ВМ-700
Призначена для вимірювання товщини і висоти стовбура дерева, які ростуть, та товщини окремих частин стовбура зрубаних дерев при таскаді лісу

Технічна характеристика

МЕЖІ ВИМІРЮВАННЯ	
діаметр (мм)	до 70
висота (м)	до 40
ГРАДУАЦІЯ СТОВБУРА	
довжина (мм)	900
товщина (мм)	40
відхилення вимірювання (мм)	0,91
вага не більше (кг)	0,91

Примітка: замовлення на виготовлення вилки вимірювальної ВМ-700

Самшит Агро
вул. Садова, 9, м. Лубни,
Полтавська обл., 37500
тел./факс: 8-053-616-19-73;
www.lsmash.hotbox.ru

КОМЕРЦІЙНІ ОГОЛОШЕННЯ

Продаю верстати форматно-розкрійні:
WT3200 (Китай) 2010 р.,
REMA TMLB 40 (Польща)
1998 р., а також
компресор AIRCAST 500
LB 75 2005 р.
(0352) 25-99-68,
(096) 842-55-45

Продається чотирибічний
верстат «WEINIG».
(097) 836-01-10

Розробляємо режими
і технології сушіння
п/м, проектуємо і
монтажуємо сушильне
обладнання.
(032) 221-00-14,
(067) 679-25-43

Пропонуємо лінійні лазери
для позначення ліній
розкроювання деревини.
ПП «Інтер Оніс».

(067) 28-44-093,
(032) 242-41-99

Продается Weinig U22
форматно-розкрійний
верстат, чотирибічник,
четирибічник «Salvadeo»
з шириной стругання
500 мм. 6 головок
(050) 989-72-07
(037) 35-43-303