

**TERMENI SPECIFICI SECTORULUI DE INDUSTRIA LEMNULUI SI CORESPONDENTI IN LIMBA
FRANCEZA, ENGLEZA SI GERMANA**

■ INSTALAȚIE DE USCARE

Incintă închisă, dotată cu sistem de încălzire (de regulă, țevi cu aripioare), sistem de umezire (țevi cu orificii pentru introducerea vaporilor umezi sau pentru pulverizarea de apă rece) și sistem de circulație forțată a aerului (ventilatoare), izolată corespunzător, astfel încât să permit realizarea și menținerea constantă a agentului de uscare la valorile impuse de regimul de uscare.

Se clasifică în funcție de:

- materialele de construcție: instalații de zidărie și instalații metalice, cu pereți și planșeu din panouri prefabricate de tip "sandwich", constând din două table de aluminiu și un material termoizolator (polistiren, vată minerală sau poliuretan) între ele, sau instalații de tip autoclave (de ex: pentru uscarea în vid;
- ritmul de introducere/evacuare a materialului lemnos: camere de uscare (instalații cu alimentare periodică) și tuneluri de uscare (instalații cu alimentare continuă);
- tipul materialului lemnos uscat: instalații pentru uscarea cherestelei, a furnirelor, a așchiilor, a chibriturilor etc.

FR: séchoir EN: drying kiln GE: Trocknungsanlage

■ INSTALAȚIE DE USCARE CU BANDĂ (LA FURNIRE)

FR: séchoir à tapis EN: belt dryer GE: Bandtrockner

■ INSTALAȚIE DE USCARE CU PLĂCI

FR: séchoir à platanes EN: plate dryer GE: Plattentrockner

■ INSTALAȚIE DE USCARE CU ROLE (LA FURNIRE)

FR: séchoir à cylindre EN: roller dryer GE: Rollentrockner; Walzentrockner

■ INSTALAȚIE PENTRU FORMAREA COVORULUI (DE AȘCHII SAU FIBRE)

Instalație care asigură dispersarea așchiilor/fibrelor pe un suport plan (bandă transportoare) sub forma unui covor continuu cu caracteristici determinate.

FR: station de formation du matelas EN: mat-forming line GE: Spankuchenformungsanlage

■ INTARSIE

Tehnică folosită la ornamentarea mobilierului, care constă din încrustarea în lemn a unor plăcuțe din os, fildeș, sidef etc. sau din furnire de altă culoare. Ornament realizat prin această tehnică.



FR: marqueterie EN: intarsia GE: Intarsie

Rubrică realizată de:
Prof.dr.ing. Mihaela CÂMPEAN
Consultant științific: **Conf.dr.ing. Octavia ZELENICU**