

Title (en)

DRYING DEVICE

Title (de)

TROCKNUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE SÉCHAGE

Publication

EP 3190370 A1 20170712 (DE)

Application

EP 16150233 A 20160105

Priority

EP 16150233 A 20160105

Abstract (de)

Eine Trocknungsvorrichtung (2) zur Trocknung von Stapelholz (8) mit einem Stapelraum (4) zur Aufnahme des Stapelholzes (8). Die Trocknungsvorrichtung weist ferner Besträumungsmittel (10) zur Besträumung des Stapelholzes (8) mit einem Trocknungsmedium, insbesondere Trocknungsluft, auf. Zum Eintritt des Trocknungsmediums in die Stapel (8) ist in einer Stapeleintrittsebene eine Lufteintrittsöffnung (26) vorgesehen. Wenigstens ein Strömungsblockadeelement 30 ist zur Veränderung der Form und/oder des Querschnitts der bestromten Fläche beweglich angeordnet.

IPC 8 full level

F26B 3/04 (2006.01); **F26B 9/06** (2006.01); **F26B 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

F26B 3/04 (2013.01); **F26B 9/06** (2013.01); **F26B 21/026** (2013.01); **F26B 21/028** (2013.01); **F26B 2210/16** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0292717 B1 19930721
- EP 0142071 B1 19881214

Citation (search report)

- [E] EP 2966389 A1 20160113 - HILDEBRAND HOLZTECHNIK GMBH [DE]
- [X] US 1571226 A 19260202 - PILADE BARDUCCI
- [X] EP 1258693 A1 20021120 - BRUNNER REINHARD DIPL-ING [DE]
- [A] US 2003106238 A1 20030612 - MUHLBOCK KURT [AT]

Cited by

CN109357482A; US10895419B2

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3190370 A1 20170712

DOCDB simple family (application)

EP 16150233 A 20160105