

Title (en)
Device for supporting heating elements

Title (de)
Vorrichtung zur Halterung von Heizelementen

Title (fr)
Dispositif de support des éléments chauffants

Publication
EP 1264929 A2 20021211 (DE)

Application
EP 02006732 A 20020323

Priority
DE 10126467 A 20010531

Abstract (en)
The arrangement has heating elements (3) of tubular shape inserted into a bearer (4) with a base element (7) and a clamp element (8) that can be positioned relative to the base element. Both the base element and the clamp element have guide segments for the heating elements through which they extend and the clamp element is adjustable in a radial direction with respect to a drum longitudinal axis (6).

Abstract (de)
Die Vorrichtung dient zur Halterung von Heizelementen im Innenraum einer Aufnahmetrommel eines Trockners. Der Trockner ist mit einem Rotationsantrieb für die Aufnahmetrommel versehen und die Heizelemente weisen eine rohrartige Gestaltung auf. Die Heizelemente sind in einem Träger geführt, der ein Grundelement und ein relativ zum Grundelement positionierbares Klemmelement aufweist. Sowohl das Grundelement als auch das Klemmelement sind mit Führungsausnehmungen für die Heizelemente versehen. Durch die Führungsausnehmungen hindurch erstrecken sich die Heizelemente. Das Klemmelement ist in einer radialen Richtung bezüglich einer Trommellängsachse verstellbar angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 58/26

IPC 8 full level
D06F 58/26 (2006.01); **F28D 7/08** (2006.01); **F28F 9/013** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F28D 7/04 (2013.01 - EP); **F28D 7/08** (2013.01 - EP US); **F28F 9/013** (2013.01 - EP US); **F28F 9/0131** (2013.01 - EP); **F28D 2021/0038** (2013.01 - EP); **F28F 2280/08** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1264929 A2 20021211; DE 10126467 A1 20030102; US 2003019617 A1 20030130

DOCDB simple family (application)
EP 02006732 A 20020323; DE 10126467 A 20010531; US 15848502 A 20020530