



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 6638/89 (51) Int. Cl. 5: F 27 B 21/02
(22) Indleveringsdag:.... 22 dec 1989 F 27 D 5/00
(24) Løbedag:..... 22 dec 1989 F 23 H 17/00
(41) Alm. tilgængelig:.... 01 jul 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 30 dec 1988 DE 3844493
(71) Ansøger: Karl von *Wedel, Amselstrasse 5; 3057 Neustadt 1, DE
(72) Opfinder: Karl von *Wedel, Amselstrasse 5; 3057 Neustadt 1, DE
(74) Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau, Postboks 200
 , 2630, Taastrup

-
- (54) Vibrationsristindretning til varmebehandling af massegoods
(57) Sammendrag 6638-89

Opfindelsen vedrører en sideføring til skubberiste, som tillader at indstille både forskydningsspalten mellem hinanden overlappende, bevægelige ristrækker (12) og kantspalten snævert og holde dem fri for slid og temperaturudvidelse. Løsningen sker ved hjælp af tråkelementer (4), i hvilke en svingramme (2, 3) er ophængt, og som danner en vinkel (ϕ) på mere end 3° med ristlængdeplanet. De opstående trækkræfter eller henholdsvis og formstivheden bevirker en sideføring af risten, som gør den bevægende bærekonstruktions slidbehæftede dele overflødige og tillader at holde ristens kantspalte snæver og slidfri. Ved anbringelse af tråkelementerne i ventilerede udtulinger (16) på det nederste hus udelukkes endvidere længdeændringer på grund af varmeudvidelse.

6638-89

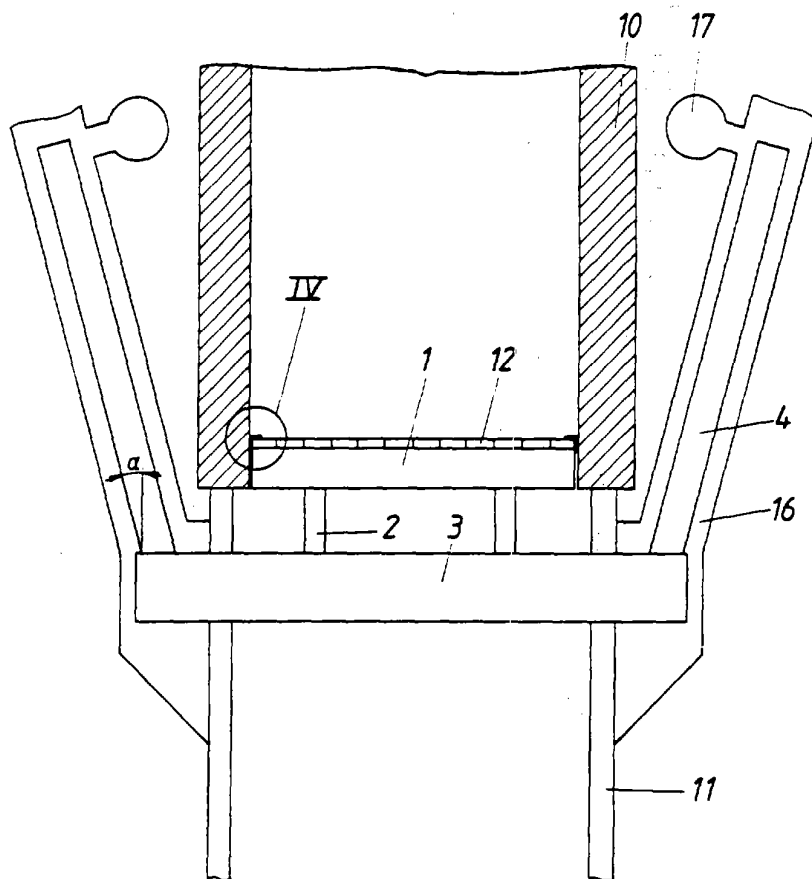


Fig. 3