

Title (en)  
Stove casing

Title (de)  
Ofeneinfassung

Title (fr)  
Enveloppe de poêle

Publication  
**EP 0976983 A1 20000202 (DE)**

Application  
**EP 99114498 A 19990723**

Priority  
DE 19833582 A 19980727

Abstract (en)  
[origin: DE19833582C1] The stove cover comprises parts loosely assembled together which have guide pins (22,23) on their face sides. The guide pins determine the arrangement of adjacent parts and are fitted into recesses in the face sides. The component parts are supported against one another and are joined to one another by sprung-located retainers (29). In a foot plate (8) at least one throughflow aperture (9) open to the intermediate space is provided for the room air to be heated. At least a part of the component parts comprises natural stone plates.

Abstract (de)  
Für einen Ofen, der zur Beheizung von Wohnräumen bestimmt ist, wird eine Ofeneinfassung angegeben, die den Ofen mit Abstand derart umgibt, daß zwischen Außenwand des Ofens und innerer Wandfläche der Ofeneinfassung ein Zwischenraum ausgebildet wird, der von zu erwärmender Raumluft durchströmbar ist. Die Ofeneinfassung besteht aus Bauteilen (Figur 1, z.B. Bezugszeichen 3 bis 5, 8, 13), die lose an- und aufeinander gesetzt sind und auf ihren Stirnseiten, die zumindest teilweise an einem benachbarten Bauteil angrenzen und dort an- oder aufliegen, zur Stabilisierung ihrer Anordnung Führungsstifte (22,23) aufweisen, die die Anordnung benachbarter Bauteile zu einander bestimmen und in dafür vorgesehene Ausnehmungen in den Stirnseiten einführbar sind. Die Bauteile sind mittels federnd gelagerten Halterungen (29) gegeneinander abgestützt und miteinander verbunden, um thermische Dehnungen aufzufangen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24B 1/02**; **F24B 1/04**

IPC 8 full level  
**F24B 1/02** (2006.01); **F24B 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24B 1/022** (2013.01); **F24B 1/04** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 0042615 A1 19811230 - SCHIEDEL GMBH & CO [DE]

Citation (search report)  
• [Y] DE 3125833 A1 19830414 - SCHOEPFEL THEODOR  
• [Y] EP 0232842 A1 19870819 - KOHLENBRENNER SIEGMAR  
• [A] EP 0058984 A1 19820901 - ZARDINI UMBERTO

Cited by  
FR3068115A1; FR2847336A1; WO2018083507A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19833582 C1 20000105**; EP 0976983 A1 20000202

DOCDB simple family (application)  
**DE 19833582 A 19980727**; EP 99114498 A 19990723