

Title (en)
Guiding profile and convector

Title (de)
Führungsprofil und Konvektor

Title (fr)
Profil de guidage et convecteur

Publication
EP 1413833 A1 20040428 (DE)

Application
EP 03090313 A 20030924

Priority
DE 20216558 U 20021025

Abstract (en)
The guide profile for a convector heater housing releasably attaches to the heater grid and its cover has a right angle section. The vertical side flange (5) attaches to the grid and the grid facing side flange has openings (6) to receive the heating pipes (7). The horizontal side (3) has openings (9) to receive connector pipes and a gasket (10).

Abstract (de)
Führungsprofil für einen Konvektorheizkörper, welches mit dem Heizregister (3) des Konvektorheizkörpers (1) und dessen Verkleidung (2) in lösbarer Verbindung steht und an mindestens einer Seite des Heizkörpers angeordnet ist, wobei das Profil (4) rechtwinklig gebogen ist und mit der vertikalen Seite (5) an das Heizregister (3) ansetzbar ist, wobei auf dieser dem Heizregister (3) zugewandten Seite (5) des Profils (4) Öffnungen (6) zur Aufnahme der Heizrohre (7) vorgesehen, und die horizontal im rechten Winkel vom Heizregister (3) weggebogene Seite (8) Öffnungen (9) zur Aufnahme von Anschlussrohren und/oder Garnituren (10) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7
F24D 19/02; **F24D 19/06**

IPC 8 full level
F24D 19/06 (2006.01); **F24H 9/12** (2006.01); **F28D 1/047** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24D 19/0002 (2013.01); **F24D 19/06** (2013.01); **F28D 1/0477** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 29809012 U1 19980903 - FLISS FRANZ [DE]
- [A] DE 19808466 A1 19980917 - HEINZE MANFRED [DE]
- [A] DE 19939909 A1 20000525 - RIBE JERNINDUSTRI RIBE AS [DK]
- [A] DE 2439594 A1 19760226 - ETSCHIED HERIBERT
- [A] DE 4323199 A1 19940929 - WEMEFA HORST CHRISTOPEIT GMBH [DE]
- [A] FR 2137181 A1 19721229 - LAMOURE PIERRE, et al

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1413833 A1 20040428; **EP 1413833 B1 20071024**; AT E376654 T1 20071115; DE 20216558 U1 20030116; DE 50308452 D1 20071206

DOCDB simple family (application)
EP 03090313 A 20030924; AT 03090313 T 20030924; DE 20216558 U 20021025; DE 50308452 T 20030924