

Title (en)

Radiator with an embossed side wall

Title (de)

Heizkörper mit geprägtem Seitenteil

Title (fr)

Radiateur avec partie latérale gaufrée

Publication

EP 0909925 A2 19990421 (DE)

Application

EP 98118083 A 19980924

Priority

DE 19745815 A 19971016

Abstract (en)

A first (1) and second (2) plate rest against each other inside a first section (2a). At least one of the plates, by means of a first stamp (10,11,12) has intermediate cavities (40) for the heating medium to flow through, at least at the front. The second plate outside the first section extends into a second section (2b) and at least one of the radiator sides has a second stamp (20-24). The second and preferably the first stamp has a top stepped part running downwards or vertically.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Heizkörper mit einer ersten (1) und einer zweiten (20) Platte, die innerhalb eines ersten Abschnittes aneinander anliegend, mittels einer ersten Prägung (12) wenigstens einer der Platten, Zwischenräume zur Durchführung eines Heizmediums zumindest an der Heizkörperfront ausbilden, wobei sich die zweite Platte (20) außerhalb des ersten Abschnittes in einen zweiten Abschnitt zur Ausbildung zumindest einer Heizkörperseite erstreckt, wobei die zweite Platte (20) in dem zweiten Abschnitt zumindest an der Heizkörperseite mit einer zweiten Prägung (22) versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

F24D 19/06

IPC 8 full level

F28D 1/00 (2006.01); **B21D 53/02** (2006.01); **B23P 15/26** (2006.01); **F24D 19/00** (2006.01); **F24D 19/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24D 19/06 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19535280 A1 19970327 - KOENIG CHRISTEL [DE]
- DE 29710646 U1 19970814 - KERMI GMBH [DE]
- DE 19633144 A1 19980219 - KERMI GMBH [DE]

Cited by

ITUA20164171A1; CN109564066A; EA037961B1; WO2006032084A1; WO2017212416A1

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)

EP 0909925 A2 19990421; CZ 332798 A3 19990915; DE 19745815 A1 19990422; PL 328554 A1 19990426

DOCDB simple family (application)

EP 98118083 A 19980924; CZ 332798 A 19981015; DE 19745815 A 19971016; PL 32855498 A 19980914