Title (en)
Radiator

Title (de)
Heizkörper

Title (fr)
Radiateur

Publication
EP 1087196 A2 20010328 (DE)

Application
EP 00120456 A 20000919

Priority
- DE 29916579 U 19990922
- DE 20015834 U 20000913

Abstract (en)
The radiator (1) comprises vertically arranged tubes (2) having concentric double walls between which electrically, or centrally heated water or oil is circulated and ambient air is drawn through the center by convection and heated.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Heizkörper (1) mit einem Heizkörper-Rohr (2) und einem, in dem Heizkörper-Rohr (2) zirkulierbaren Heizmedium (8), wie Wasser oder Öl. Zur verbesserten Ausgestaltung schlägt die Erfindung vor, daß das Heizkörper-Rohr (2) doppelwandig ausgebildet ist, wobei das Heizmedium (8) zwischen den Wänden strömt und die Innenwand (9) einen endseitig jeweils offenen Luftraum (10) begrenzt. <IMAGE>

IPC 1-7
F28D 1/053

IPC 8 full level
F28D 1/02 (2006.01); **F28D 1/053** (2006.01); **F28D 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
F28D 1/0233 (2013.01); **F28D 1/05333** (2013.01); **F28D 7/106** (2013.01); F28F 2009/0297 (2013.01)

Cited by
IT201900007248A1; EP3591325A1; FR3083302A1

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 1087196 A2 20010328; **EP 1087196 A3 20030903**

DOCDB simple family (application)
EP 00120456 A 20000919