

Title (en)
Radiator

Title (de)
Heizkörper

Title (fr)
Radiateur

Publication
EP 1691156 A2 20060816 (DE)

Application
EP 06090013 A 20060126

Priority
DE 102005007182 A 20050214

Abstract (en)
The radiator has a vertically running collector tubes (2, 3) arranged to connect to an outward line (V) and a return line (R) of a central heating system. The heating tubes run horizontally, and are arranged in blocks. The heating tubes (5n) in the blocks are connected to at least one of the two collector tubes at their opposite end by a further collector tube (4n).

Abstract (de)
Heizkörper (1), insbesondere Badezimmerheizkörper, mit vertikal verlaufenden Sammelrohren (2, 3), wobei die Sammelrohre (2, 3) zur Verbindung mit einem Vorlauf (V) und einem Rücklauf (R) eines Zentralheizungssystems ausgebildet sind, und mit horizontal verlaufenden Heizrohren (5), die blockweise angeordnet sind, wobei die in Rohrblöcken angeordneten Heizrohre (5n), mindestens an einem den beiden Sammelrohren (2, 3) entgegengesetzten Ende durch ein weiteres Sammelrohr (4n) miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level
F28D 1/053 (2006.01); **F28F 9/02** (2006.01); **F28F 9/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
F28D 1/05325 (2013.01); **F28F 9/0214** (2013.01); **F28F 9/262** (2013.01); **F28D 2021/0036** (2013.01); **F28F 2009/0297** (2013.01)

Cited by
CN104456713A

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
DE 102005007182 B3 20060406; EP 1691156 A2 20060816; EP 1691156 A3 20080521

DOCDB simple family (application)
DE 102005007182 A 20050214; EP 06090013 A 20060126