

Title (en)

Radiator with a connection assembly

Title (de)

Heizkörper mit einer Anschlussbaugruppe

Title (fr)

Radiateur avec un ensemble de raccordement

Publication

EP 2444757 A1 20120425 (DE)

Application

EP 10013910 A 20101023

Priority

EP 10013910 A 20101023

Abstract (en)

The assembly has two connection units (6) connected with hose lines i.e. connection lines (12), and a connection element (1) connected with connection units by the hose lines. The hose lines are formed as flexible plastic-hose pieces, and the connection units are locally and variably arranged at a radiator (10). The connection element is formed as a brass casing, an angular piece or a body element, which comprises a fastening point for the hose lines and a connection hole connected with the fastening point. The connection units are made of metal.

Abstract (de)

Mit der Erfindung wird eine Anschlussbaugruppe für Heizkörper bereitgestellt, die ein überaus flexibles Anschließen von Heizkörpern der unterschiedlichsten Art an die Bausatz vorhandenen Vor- und Rücklaufsysteme auf einfache Weise ermöglicht, wobei die Anschlussbaugruppe wenigstens ein Anschlusselement, eine Anschlusseinheit und beide verbindend eine Schlauchleitung umfasst.

IPC 8 full level

F24H 9/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24D 19/0021 (2013.01); **F24D 19/0039** (2013.01); **F28F 9/0246** (2013.01); **F28F 9/26** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 4345037 A1 19950706 - KERMI GMBH [DE]
- [X] DE 202008007278 U1 20081127 - SCHERER NORBERT [DE]
- [X] DE 20015862 U1 20010208 - DIENSTLEISTUNG UND HANDELS GMB [AT]
- [X] DE 19806157 A1 19990826 - SCHWARZ [DE]
- [Y] DE 10130194 A1 20030123 - APELER PETER [DE], et al
- [A] EP 1070921 A2 20010124 - KERMI GMBH [DE]
- [A] CH 402337 A 19651115 - HUBER & CIE AG J [CH]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2444757 A1 20120425; **EP 2444757 B1 20151223**; PL 2444757 T3 20160630

DOCDB simple family (application)

EP 10013910 A 20101023; PL 10013910 T 20101023