

Title (en)
Connector assembly for radiators

Title (de)
Heizkörper-Anschlussarmatur

Title (fr)
Dispositif de raccordement pour radiateurs

Publication
EP 0794394 A2 19970910 (DE)

Application
EP 97103195 A 19970227

Priority
DE 29603954 U 19960304

Abstract (en)
The two throughflow U-shaped channels each have two floor-side pipe connections (15) and a connecting channel branching from them, together with heat body-side pipe connections (18). The fitting (1) comprises two part fittings (10,11), each of which has a throughflow channel, a connecting channel and the corresp. pipe connections. On the side walls of at least one part fitting are raised formations (22,22') which correspond with the side walls of the other part fitting. A connecting component (23) connects the two part fittings selectively in one of two identical positions.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Armatur (1) zum Anschließen von Heizkörpern (2) an Vorlaufrohre und Rücklaufrohre eines im Estrich verlegten Zweirohr-Heizungssystems. Die Armatur (1) besteht aus zwei Teilarmaturen (10, 11). Jede Teilarmatur (10, 11) umfaßt einen U-förmigen Durchleitkanal (12), einen davon abzweigenden Verbindungskanal (16) und die zugehörigen Rohranschlüsse (15, 18). An den Seitenwänden wenigstens einer Teilarmatur (10, 11) sind Erhebungen (22, 22') angeformt, die mit den Seitenwänden der jeweils anderen Teilarmatur (11, 10) korrespondieren. Eine Verbindungsschraube (23) verbindet die beiden Teilarmaturen (10, 11) wahlweise in einer von zwei spiegelbildlichen Positionen. Dank der erfindungsgemäßen Armatur 1 ist eine flexible Anpassung an die Gegebenheiten jeder Baustelle möglich, auch wenn die Vorlauf- und Rücklaufrohre nicht normgerecht verlegt sein sollten. <IMAGE>

IPC 1-7
F24H 9/12

IPC 8 full level
F24H 9/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24D 19/0009 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0794394 A2 19970910; EP 0794394 A3 19981014; EP 0794394 B1 20010829; AT E204978 T1 20010915; DE 29603954 U1 19960627; DE 59704409 D1 20011004

DOCDB simple family (application)
EP 97103195 A 19970227; AT 97103195 T 19970227; DE 29603954 U 19960304; DE 59704409 T 19970227