

Title (en)

Accessories and fixing element for fixing same to a heater

Title (de)

Accessories und Befestigungselement zu deren Befestigung an einem Heizkörper

Title (fr)

Accessoires et élément de fixation pour leur fixation à un radiateur

Publication

EP 2545816 A1 20130116 (DE)

Application

EP 12175305 A 20120706

Priority

DE 202011103268 U 20110711

Abstract (en)

The accessory (1) has U-shaped bent section (1-1) with legs (a,b), slit-shaped incision (1-2) and functional portion (1-3). A fastening element is designed as a slide valve type portion and a ridge-like portion with support portions. A heating pipe of radiator is positioned such that legs on underlying heating tube are fixed by introducing the web-like portion in slit-shaped incision with respect to radiator.

Abstract (de)

Accessoire und Befestigungselement zur Befestigung des Accessoires an einem Heizkörper mit horizontalen, parallel verlaufenden Heizrohren, wobei - das Accessoire (1) mindestens einen u-förmig gebogenen Abschnitt (1.1) umfasst, wobei an einem Schenkel (a) des Abschnitts (1.1) ein horizontaler, schlitzförmiger Einschnitt (1.2) vorgesehen ist und am anderen Schenkel (b) des Abschnitts (1.1) ein Funktionsabschnitt (1.3) vorgesehen ist; - das Befestigungselement (2) als schieberartiges Teil ausgebildet ist und einen in etwa mittig gelegenen stegartigen Abschnitt (2.1) und davon abgehende jeweils entgegengesetzt angeordnete Auflageabschnitte (2.2, 2.3) aufweist; - der u-förmig gebogenen Abschnitt (1.1) des Accessoires um ein Heizrohr (3.1) des Heizkörpers (3) legbar ist, wobei der Schenkel (a) auf dem darunter liegenden Heizrohr (3.2) zur Anlage kommt und durch Einführung des stegartigen Abschnitts (2.1) in den schlitzförmigen Einschnitt (1.2) das Accessoire (1) am Heizkörper (3) fixierbar ist.

IPC 8 full level

A47G 25/06 (2006.01); **A47K 10/06** (2006.01); **A47K 10/12** (2006.01); **D06F 57/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 25/0607 (2013.01); **A47K 10/06** (2013.01); **D06F 57/127** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 29714143 U1 19980108 - KERMI GMBH [DE]
- DE 29718898 U1 19980219 - WEMEFA HORST CHRISTOPEIT GMBH [DE]
- DE 20008342 U1 20000831 - BICKERS WERNER [DE]

Citation (search report)

- [A] DE 202005004531 U1 20050519 - KERMI GMBH [DE], et al
- [A] DE 29606285 U1 19960801 - RASKOV OLEG [AT]
- [AD] DE 29714143 U1 19980108 - KERMI GMBH [DE]
- [AD] DE 29718898 U1 19980219 - WEMEFA HORST CHRISTOPEIT GMBH [DE]
- [AD] DE 20008342 U1 20000831 - BICKERS WERNER [DE]

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)

DE 202011103268 U1 20111221; DK 2545816 T3 20131104; EP 2545816 A1 20130116; EP 2545816 B1 20131002; HR P20131141 T1 20140103; PL 2545816 T3 20140331; SI 2545816 T1 20140131

DOCDB simple family (application)

DE 202011103268 U 20110711; DK 12175305 T 20120706; EP 12175305 A 20120706; HR P20131141 T 20131128; PL 12175305 T 20120706; SI 201230009 T 20120706