

Title (en)  
Cover for a panel radiator

Title (de)  
Verkleidung für einen Plattenheizkörper

Title (fr)  
Revêtement pour radiateur à plaques

Publication  
**EP 0735327 A2 19961002 (DE)**

Application  
**EP 96100402 A 19960112**

Priority  
DE 29505238 U 19950328

Abstract (en)  
The covering has a rectangular top grille (1) with edges (11,12) which are each bent downwards at a right angle, and has side covers (2) which are fixed to its end edges (11). These edges have pairs of tabs (15), or of edge sections, which are separated from one another, and which have elements for connecting to sections of the side covers. Each tab in a pair engages with a section of a side cover which is offset inwards by the thickness of the tab. The tabs have hook elements (17,17a) which can engage in openings (24) in the offset sections, in order to create a connection which cannot be detached.

Abstract (de)  
Vorgeschlagen wird eine Verkleidung für Plattenheizkörper, bestehend aus einem oberen rechteckigen Abdeckgitter 1 mit umlaufend nach unten rechtwinklig abgekanteten Rändern 11, 12 und an den stirnseitigen Rändern 11 des Abdeckgitters 1 befestigten Seitenabdeckteilen 2. An den stirnseitigen Rändern 11 sind zwei Paare mit jeweils zwei beabstandeten Laschen 17a vorgesehen, die in entsprechende Aufnahmen in den zwischen den Laschen 17a klemmend aufgenommenen Abschnitten der Seitenabdeckteile 2 eingreifen. An einer Lasche 15 ist ein Verhakungselement 17, 17a ausgebildet, welches zur Erzielung einer nicht lösbaren Verbindung in einem Durchbruch 24 im nach innen versetzten Abschnitt 23 am Seitenabdeckteil 2 eingreift. Durch die Verhakung der beiden Abdeckelemente in senkrechter Richtung ist ein selbständiges Lösen der Verbindung nicht möglich. Die Verbindung ist damit auch nach der Montage am Heizkörper während des Transportes und der Behandlung auf Baustellen gesichert. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24D 19/06**

IPC 8 full level  
**F24D 19/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24D 19/06** (2013.01); **F24D 19/065** (2013.01)

Cited by  
EP0990857A3

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29505238 U1 19950601**; EP 0735327 A2 19961002; EP 0735327 A3 19970716

DOCDB simple family (application)  
**DE 29505238 U 19950328**; EP 96100402 A 19960112