

Title (en)  
Electric cooking plate.

Title (de)  
Elektrokochplatte.

Title (fr)  
Plaque de cuisson électrique.

Publication  
**EP 0447859 A2 19910925 (DE)**

Application  
**EP 91103086 A 19910301**

Priority  
DE 4008830 A 19900320

Abstract (en)  
A side sheet (33), onto which an insulating body can subsequently be plugged by means of a latching connection (46), is fitted to a lower covering sheet (18) on an electric cooking plate (11). The insulating body holds connecting leads (24) coming from the cooking plate and corresponding connections (44), such as flat terminal tongues. As a result of the capability for the insulating body (47) to be plugged on subsequently, the transportation height is reduced, and the complete connection unit can easily be matched to different installation shapes and installation heights by means of a predetermined bending point (65). <IMAGE>

Abstract (de)  
An einem unteren Abdeckblech (18) an einer Elektrokochplatte (11) ist ein Seitenblech (33) angebracht, auf das mittels einer Rastverbindung (46) ein Isolierkörper nachträglich aufsteckbar ist. Der Isolierkörper nimmt von der Kochplatte kommende Anschlußleitungen (24) und entsprechende Verbindungen (44), wie Flachsteckzungen, auf. Durch die nachträgliche Aufsteckbarkeit des Isolierkörpers (47) wird die Transporthöhe verringert und durch eine Sollbiegestelle (65) ist die gesamte Anschlußeinheit an unterschiedliche Einbauformen und Einbauhöhen leicht anpaßbar. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24C 15/10**

IPC 8 full level  
**A47J 37/06** (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01); **H05B 3/70** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F24C 15/104** (2013.01 - EP US)

Cited by  
CN106152519A

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE ES FR GB GR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0447859 A2 19910925; EP 0447859 A3 19920325**; DE 4008830 A1 19910926; JP H04227217 A 19920817; US 5086211 A 19920204

DOCDB simple family (application)  
**EP 91103086 A 19910301**; DE 4008830 A 19900320; JP 12891091 A 19910318; US 67152791 A 19910319