

Title (en)

Built-in cooking hob with fastening means

Title (de)

Einbaukochfeld mit Befestigungsmitteln

Title (fr)

Plaque de cuisson encastrable avec moyens de fixation

Publication

EP 0936410 A2 19990818 (DE)

Application

EP 99101664 A 19990204

Priority

DE 19805793 A 19980212

Abstract (en)

[origin: DE19805793C1] The cooking hob frame (13) has a keyhole shaped mounting opening (21). The connector (15) has a support nose (15) and an opposed key-shaped lug (25) passing through the mounting opening. The hob frame has stop lugs (33,35) to limit rotation of the connector in the mounting opening.

Abstract (de)

Bekannt ist ein Einbaukochfeld mit einem Kochfeldrahmen (13), an dem Befestigungsmittel befestigt sind zum rastenden Einbau des Einbaukochfeldes in einen Ausschnitt einer Kochfeldaufnahme, wozu das Befestigungsmittel (15) eine Rastnase (17) aufweist, die jeweils in eine an der Innenseite des Ausschnittes vorgesehene Rastnasenaufnahme steckbar ist. Um die Befestigung des Befestigungsmittels (15) an dem Kochfeldrahmen zu vereinfachen, weist der Kochfeldrahmen eine schlüssellochartige Montageöffnung (21) auf, weist das Befestigungsmittel (15) der Rastnase (17) gegenüberliegend ein Schlüsselbartelement (25) passend zu der Montageöffnung (21) auf, und sind an dem Kochfeldrahmen Rastmittel (33,35) vorgesehen zur drehfesten Fixierung des Befestigungsmittels (15) nach dessen Stecken in die und Drehen in der Montageöffnung (21). <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 15/10; A47B 77/08

IPC 8 full level

A47B 77/08 (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/108 (2013.01)

Cited by

DE102008013004B4; KR20150063223A; DE102008013004A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0936410 A2 19990818; EP 0936410 A3 20001011; EP 0936410 B1 20031001; AT E251292 T1 20031015; DE 19805793 C1 19990408; DE 59907140 D1 20031106; ES 2209252 T3 20040616

DOCDB simple family (application)

EP 99101664 A 19990204; AT 99101664 T 19990204; DE 19805793 A 19980212; DE 59907140 T 19990204; ES 99101664 T 19990204