

Title (en)

Movable hot plate which can be separated from a receiving box section with quick connection means

Title (de)

Mobile Heizplatte, die aus ihrem Aufnahmebehälter entfernt werden kann und mit einem Schnellanschlusselement ausgestattet ist

Title (fr)

Réchaud déplaçable séparable d'un caisson de réception avec moyen de connexion rapide

Publication

**EP 2023045 A2 20090211 (FR)**

Application

**EP 08300239 A 20080717**

Priority

FR 0756675 A 20070723

Abstract (en)

The hot-plate has an insulating, sealable and rapid connector comprising a male connection connected to a complementary female connection (6) of a receiving case (7). The receiving case is integrated in a working plane. A chassis is closed at the top by a cooking plate, and the male connection is placed on the chassis. An extraction handle (10) and ventilation openings are provided at the front of the hot-plate.

Abstract (fr)

L'invention concerne un ensemble formé d'un réchaud électrique et d'un caisson, le réchaud (1) étant séparable du caisson de réception (7) conformé en cuvette par un moyen de connexion-déconnexion rapide formé d'une connexion (4) prévue sur le réchaud et d'une connexion (6) prévue dans le caisson (7) et reliée à la tension du secteur. Des moyens de commande du réchaud et un ventilateur sont intégrés au réchaud tandis que le caisson comporte une pluralité d'ouvertures de ventilation (23). L'invention concerne également une gamme d'appareils de cuisson ayant des modes de chauffage différents et/ou des nombres de foyers différents obtenus en combinant l'un quelconque des réchauds avec l'un quelconque des caissons.

IPC 8 full level

**F24C 7/10** (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01); **F24C 15/30** (2006.01); **H05B 3/68** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F24C 7/046** (2013.01 - EP US); **F24C 7/10** (2013.01 - EP US); **F24C 15/102** (2013.01 - EP); **F24C 15/30** (2013.01 - EP); **H05B 3/681** (2013.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2023045 A2 20090211**; **EP 2023045 A3 20091028**; **EP 2023045 B1 20130911**; FR 2919381 A1 20090130; FR 2919381 B1 20120831

DOCDB simple family (application)

**EP 08300239 A 20080717**; FR 0756675 A 20070723