

Title (en)

Hob trough with protection unit

Title (de)

Kochmuldenwanne mit Schutzeinheit

Title (fr)

Cuve de plaques de cuisson avec unité de protection

Publication

EP 2594851 A2 20130522 (DE)

Application

EP 12191722 A 20121108

Priority

ES 201131827 A 20111114

Abstract (en)

The trough (1) has a protective unit (40) for protecting a part of the trough against thermal radiation and/or electromagnetic radiation. The holder unit (30) holds the protective unit at the trough, where the protective unit is insertable into the holder unit and clamped in the holder unit in an inserted condition. Protective unit adapters (41, 42) i.e. projections, of the protective unit are insertable into a holder unit adapter i.e. recess, of the holder unit. The protective unit comprises two legs that are connected in a bent form.

Abstract (de)

Es ist eine Kochmuldenwanne (1) mit einer Schutzeinheit (40) und einer Halteeinrichtung (30) bereitgestellt. Die Schutzeinheit (40) dient zum Schutz eines Teils der Kochmuldenwanne (1) gegen Wärmestrahlung und/oder elektromagnetische Strahlung und die Halteeinrichtung (30) dient zum Halten der Schutzeinheit (40) an der Kochmuldenwanne (1), wobei die Schutzeinheit (40) in die Halteeinrichtung (30) einsteckbar ist und im eingesteckten Zustand in sich verspannt ist.

IPC 8 full level

F24C 15/10 (2006.01)

CPC (source: EP ES)

F24C 15/10 (2013.01 - EP ES)

Citation (applicant)

DE 102008041967 A1 20100311 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by

CN106461229A; EP2960583A1; WO2015149824A1; WO2021230828A1

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)

EP 2594851 A2 20130522; EP 2594851 A3 20170906; EP 2594851 B1 20210317; ES 2405030 A2 20130529; ES 2405030 R1 20131021

DOCDB simple family (application)

EP 12191722 A 20121108; ES 201131827 A 20111114