

Title (en)

Suspension device for an apparatus, in particular a baking oven

Title (de)

Einhängegitter für ein Gerät, insbesondere einen Backofen

Title (fr)

Grille de suspension pour un appareil, en particulier pour un four de cuisson

Publication

EP 2843316 A1 20150304 (DE)

Application

EP 14179704 A 20140804

Priority

DE 102013013034 A 20130805

Abstract (de)

Ein Einhängегitter für eine Gerät, insbesondere einen Backofen, umfasst vertikale Trägerstangen (6, 7), an denen horizontale Trägerstangen, vorzugsweise horizontale Trägerstangenpaare (4), befestigt sind. Um ein derartiges Einhängегitter zu verbessern sind an den vertikalen Trägerstangen (6, 7) eines oder mehrere horizontale Trägerstangenpaare (8) und/oder eine oder mehrere Führungsschienen von horizontalen Auszugsschienen lösbar befestigt (Fig. 2).

IPC 8 full level

F24C 15/16 (2006.01); **F25D 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/168 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202009003045 U1 20100722 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [XY] DE 10338158 A1 20050324 - SCHOCK METALLWERK [DE]
- [X] DE 102009046573 A1 20110512 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [XP] DE 102012011844 A1 20131219 - LAAG S R L [IT]
- [XD] DE 202009003045 U1 20100722 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [X] DE 102011002257 A1 20120119 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [X] US 5407084 A 19950418 - REMMERS LEE E [US]
- [Y] DE 202011003726 U1 20110512 - RATIONAL AG [DE]
- [X] WO 2010089553 A1 20100812 - ACCURIDE INT LTD [GB], et al
- [AP] EP 2703736 A1 20140305 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 202008000887 U1 20080327 - ACCURIDE INT GMBH [DE]
- [A] EP 1344984 A2 20030917 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]

Cited by

EP3211323A1; EP3795909A1; WO2019129441A1; WO2020007854A1; WO2020099018A1; US11441784B2

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)

DE 102013013034 A1 20150205; EP 2843316 A1 20150304; EP 2843316 B1 20170614

DOCDB simple family (application)

DE 102013013034 A 20130805; EP 14179704 A 20140804