

Title (en)

Dishwasher with a seal between the door and the rinsing chamber

Title (de)

Geschirrspülmaschine mit einer Dichtung zwischen Tür und Spülkammer

Title (fr)

Lave-vaisselle doté d'un joint entre la porte et le compartiment de rinçage

Publication

EP 2749197 A1 20140702 (DE)

Application

EP 13198486 A 20131219

Priority

TR 201215373 A 20121227

Abstract (en)

The dishwasher (1) has a washing chamber (10) whose one side is provided with an access opening (11) which provides access to the washing chamber. An aperture frame (20) is provided surrounding the access opening. A door (40) allows closure of the access opening. The aperture frame on inner side (21) to the access opening comprises an integrated seal (30) which ensures sealing between the door and the washing chamber. A seal bearing (22) has a bearing wall (23) and a claw (24) which enters through side of bearing wall to sealing bearing.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine, insbesondere eine Haushaltsgeschirrspülmaschine (1), die eine Spülkammer (10), eine sich auf der einen Seite der Spülkammer (10) befindende Zugangsöffnung (11), die den Zugang zur Spülkammer (10) ermöglicht, einen Öffnungsrahmen (20), der die Zugangsöffnung (11) zumindest zum Teil umgibt, und eine Tür (40), die die Schließung der Zugangsöffnung (11) ermöglicht, umfasst, wobei der Öffnungsrahmen (20) auf der Innenseite (21), die zur Zugangsöffnung (11) weist, eine integrierte Dichtung (30) aufweist, die die Dichtheit zwischen der Tür (40) und der Spülkammer (10) gewährleistet.

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4263 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102008020883 A1 20091029 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [X] DE 102011003821 A1 20120809 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [X] DE 102011004085 A1 20120816 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [X] DE 102011003820 A1 20120809 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by

CN107960965A

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 2749197 A1 20140702

DOCDB simple family (application)

EP 13198486 A 20131219