

Title (en)

Locking assembly for a washing treatment machine

Title (de)

Verschlussanordnung für eine Wäschebehandlungsmaschine

Title (fr)

Dispositif de fermeture pour une machine de traitement du linge

Publication

**EP 2551400 A1 20130130 (DE)**

Application

**EP 12401135 A 20120702**

Priority

EP 12401135 A 20120702

Abstract (en)

The closure assembly (1) comprises a housing wall in which a feed opening is formed. A glass door (3) is pivotally mounted with respect to the feed opening, through a hinge arrangement (2). The hinge arrangement is arranged opposite to the locking block (4) which is engaged with the door. The glass door is attached to a glass support on which the hinge arrangement and the locking block are fixed with an adhesive. The glass support is provided with a cover plate (7) forming the door frame. The cover plate is fastened with the glass door.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Verschlussanordnung (1) für eine Wäschebehandlungsmaschine, wie beispielsweise eine Waschmaschine oder einen Wäschetrockner mit einer in einer Gehäusewand angeordneten Beschickungsöffnung an der mittels einer Scharnieranordnung (2) eine ein Glastopf (3) umfassende Tür schwenkbar gelagert ist, und wobei der Scharnieranordnung (2) gegenüberliegend ein Schließkloben (4) zum Eingriff in die Tür angeordnet ist. Erfindungsgemäß ist der Glastopf (3) an einem aus Glas gefertigten Träger (5) befestigt, an dem die Scharnieranordnung (2) sowie der Schließkloben (4) mit einem Klebstoff festgelegt sind.

IPC 8 full level

**D06F 39/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D06F 39/14** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 29516715 U1 19951207 - ZANUSSI ELETTRODOMESTICI [IT]

Citation (search report)

- [A] US 2011101838 A1 20110505 - TOOKER TROY F [US]
- [A] DE 102009046682 A1 20110519 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 20119100 U1 20020404 - WUTTIG SVEN [DE], et al
- [AD] DE 29516715 U1 19951207 - ZANUSSI ELETTRODOMESTICI [IT]

Cited by

DE102012111517B3; JP2016508785A; US11891746B2; EP2738301A2; US9049929B2; WO2014120739A1

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 2551400 A1 20130130; EP 2551400 B1 20160302**; ES 2567788 T3 20160426

DOCDB simple family (application)

**EP 12401135 A 20120702**; ES 12401135 T 20120702