

Title (en)

Door for a laundry treatment machine

Title (de)

Tür für eine Wäschebehandlungsmaschine

Title (fr)

Porte de machine de traitement du linge

Publication

EP 2738301 A2 20140604 (DE)

Application

EP 13401118 A 20131113

Priority

DE 102012111517 A 20121128

Abstract (en)

The door (1) has a front-side cover disc (2) that is attached at a glass pot (3). The cover disc is extended over an edge area of the glass pot. Several recesses (6,7) are formed in an annular flange portion (2.1) of the cover disc. The recesses are provided for retaining a hinge fitting element (5) and a shutter fitting element (4). The fitting portions of the hinge and shutter fitting elements are connected with the cover disc in a specific region of the recesses.

Abstract (de)

Die erfindungsgemäß ausgebildete Tür (1) weist einen Glaspf (3) und eine frontseitig an dem Glaspf (3) angebrachte Deckscheibe (2) auf, wobei die Deckscheibe (2) zumindest mit einem Teil ihres Randbereiches über den Randbereich des Glaspf (3) hinausragt, wodurch ein Befestigungsflansch (2.1) für die Beschlagteile (4 u. 5) gebildet wird. In diesem Befestigungsflansch (2.1) der Deckscheibe (2) sind Ausnehmungen (6, 7) für die Aufnahme von Beschlagteilen des Scharnierbeschlages (5) und des Schließerbeschlages (4) angeordnet. Die Beschlagteile des Scharnierbeschlages (5) und des Schließerbeschlages (4) sind im Bereich der Ausnehmungen (6, 7) jeweils kraftschlüssig mit der Deckscheibe (2) verbunden.

IPC 8 full level

D06F 39/14 (2006.01); **D06F 58/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 39/14 (2013.01 - EP US); **D06F 58/04** (2013.01 - EP US); **D06F 37/42** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 29516715 U1 19951207 - ZANUSSI ELETTRODOMESTICI [IT]
- EP 2551400 A1 20130130 - MIELE & CIE [DE]
- DE 19515040 A1 19961031 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

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 102012111517 B3 20140220; EP 2738301 A2 20140604; EP 2738301 A3 20150805

DOCDB simple family (application)

DE 102012111517 A 20121128; EP 13401118 A 20131113