

Title (en)

Casing for a front-loading clothes washing machine

Title (de)

Gehäuse für eine frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine

Title (fr)

Carrosserie pour une machine à laver le linge à chargement frontal

Publication

**EP 1806447 A2 20070711 (DE)**

Application

**EP 06025268 A 20061207**

Priority

DE 102006001437 A 20060110

Abstract (en)

The cabinet has a front wall (2), two lateral oppositely arranged carrying elements (3). The front wall comprises a rear bent section (10), which is arranged at front wall lateral ends, and another bent section is arranged parallel to the surface of the front wall. Another bent section possesses an opening for receiving the positioning element (9).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Gehäuse (1) für eine frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine wie Waschmaschine, Wäschetrockner oder Wäschetrockner, umfassend eine Frontwand (2), zwei seitliche, gegenüberliegend angeordnete Tragelemente (3) und ferner zumindest ein Stützelement (6), welches im unteren Bereich des Gehäuses (1) angeordnet ist und eine Auflage zur Fixierung der Frontwand (2) an ihrem unteren Rand (7) bereitstellt, wobei die Frontwand (2) im fixierten Zustand mit ihren seitlichen Rändern an den Tragelementen (3) anliegt. Das Gehäuse umfasst an den vorderen Enden (8) jedes Tragelements (3) oberhalb des Stützelementes (6) mindestens ein nach vorn ragendes Positionierelement (9), wobei die Frontwand (2) an ihren seitlichen Enden jeweils eine erste nach hinten gerichtete Abkantung (10) und von dieser ausgehend eine zweite im wesentlichen parallel zur Fläche (25) der Frontwand (2) gerichtete Abkantung (11) aufweist. Die zweite Abkantung (11) besitzt zumindest eine Öffnung (13) zur Aufnahme des Positionierelementes (9).

IPC 8 full level

**D06F 39/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D06F 39/12** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 1424429 A1 20040602 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- DE 2840939 A1 19791206 - DOMAR SA
- WO 2004011711 A1 20040205 - LG ELECTRONICS INC [KR], et al
- US 5584549 A 19961217 - LYBARGER MICHAEL A [US], et al

Cited by

CN112095301A; EP2801652A1; EP2777470A3; EP2444541A1; EP4198186A1; BE1030023B1; EP2889424A1; EP3546636A1; WO2012062673A1; WO2020253595A1; EP2314931B1; EP2314932B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1806447 A2 20070711; EP 1806447 A3 20080709; EP 1806447 B1 20100421**; AT E465292 T1 20100515; DE 102006001437 A1 20070712; DE 502006006778 D1 20100602; ES 2342484 T3 20100707; PL 1806447 T3 20100930; US 2007159034 A1 20070712; US 8083299 B2 20111227

DOCDB simple family (application)

**EP 06025268 A 20061207**; AT 06025268 T 20061207; DE 102006001437 A 20060110; DE 502006006778 T 20061207; ES 06025268 T 20061207; PL 06025268 T 20061207; US 62121007 A 20070109