

Title (en)

Door for a domestic appliance, particularly for a domestic oven

Title (de)

Tür für ein Haushaltsgerät, insbesondere einen Haushaltsgarofen

Title (fr)

Porte pour un appareil ménager, notamment pour four ménager

Publication

EP 0900986 A1 19990310 (DE)

Application

EP 98113386 A 19980717

Priority

DE 19738505 A 19970903

Abstract (en)

At least one of the holding components (7,8) is connected to the support device (5,6) releasably via at least one locking switch (70,80). The door plate (2), on being so locked, is fixed between the holding components (7,8) and is releasable from them when the locking switch is unlocked. The locking switch or the support device has at least one locking hook and the support device or the locking switch has at least one corresponding aperture for engagement by the hook.

Abstract (de)

Die Tür für ein Haushaltsgerät umfaßt a) eine Trägereinrichtung (5,6), b) wenigstens eine wenigstens teilweise optisch transparenten Türscheibe (2), und c) wenigstens zwei Halteelemente (7,8) für die Türscheibe (2), wobei, d) wenigstens eines der Halteelemente (7,8) über wenigstens einen Verriegelungsschalter (70,80) lösbar mit der Trägereinrichtung (5,6) verbunden ist und die Türscheibe (2) bei Verriegeln des wenigstens einen Verriegelungsschalters (70,80) zwischen den Halteelementen (7,8) fixiert ist und bei Entriegeln des Verriegelungsschalters (7,8) von den Halteelementen (7,8) lösbar ist. Vorteil:: Türscheibe ist einfach, ohne Werkzeug entnehmbar <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 15/02; F24C 15/04

IPC 8 full level

F24C 15/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0735324 A1 19961002 - SEB SA [FR]
- [X] FR 2563612 A3 19851031 - LICENTIA GMBH [DE]
- [A] US 4102322 A 19780725 - DONER JOHN T

Cited by

EP1076210A3; FR2920862A1; EP1505352A3; ES2388975A1; FR2934671A1; US2013019854A1; EP1106932A3; US9115903B2; WO2010076181A1; EP2370736B1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0900986 A1 19990310; DE 19738505 C1 19990318

DOCDB simple family (application)

EP 98113386 A 19980717; DE 19738505 A 19970903