

Title (en)
Household appliance with door and handle

Title (de)
Haushaltsgerät mit Tür und Griff

Title (fr)
Appareil ménager doté d'une porte et d'une poignée

Publication
EP 2359735 A2 20110824 (DE)

Application
EP 11004329 A 20110526

Priority
EP 11004329 A 20110526

Abstract (en)
The appliance has a housing (1), and an upper door (2) moved against the housing, and an interior space (4) e.g. cooking space, formed by the housing and the door. A handle (10) with a handle element (11) is arranged at the door and actuates the door. The handle is moved between two positions, and the handle element is arranged in one of the positions at the door closer than another one of the positions. An air space (22) is arranged at the door. The handle is pivoted around a pivoting axis (17), which runs parallel to an outer surface of the door, and comprises a locking plate (21).

Abstract (de)
Das Haushaltsgerät besitzt eine Tür (2, 3), welche über einen Griff (10) betätigt werden kann. Der Griff (10) kann zwischen einer ersten und einer zweiten Position hin- und her bewegt werden, so dass ein Griffelement (11) des Griffs sich in der ersten Position nahe an oder in der Tür (2, 3) befindet, während es in der zweiten Position beabstandet von der Tür (2, 3) ist. Auf diese Weise kann der Griff (10) bei Nichtgebrauch aus dem Weg geräumt werden. Vorteilhaft kann mit dem Griff (10) zudem ein Luftspalt (22) geöffnet und verschlossen werden. Weiter kann ein Antrieb (37) zum Betätigen des Griffs vorgesehen sein.

IPC 8 full level
A47L 15/42 (2006.01); **F24C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 15/4257 (2013.01); **F24C 15/024** (2013.01)

Cited by
CN108547525A; EP3021047A1; DE102016206321A1; US2016091209A1; US10443857B2; US11054143B2; US11946648B2

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 2359735 A2 20110824; **EP 2359735 A3 20111130**; AU 2012203141 A1 20121213; AU 2012203141 B2 20160804;
CN 102839855 A 20121226; CN 102839855 B 20151209; DK 2527749 T3 20140714; EP 2527749 A1 20121128; EP 2527749 B1 20140618;
PL 2527749 T3 20141128; SI 2527749 T1 20140930

DOCDB simple family (application)
EP 11004329 A 20110526; AU 2012203141 A 20120523; CN 201210306270 A 20120525; DK 12003636 T 20120509; EP 12003636 A 20120509;
PL 12003636 T 20120509; SI 201230069 T 20120509