

Title (en)
HOUSEHOLD APPLIANCE

Title (de)
HAUSHALTSGERÄT

Title (fr)
APPAREIL MÉNAGER

Publication
EP 3309462 A1 20180418 (DE)

Application
EP 17192017 A 20170920

Priority
DE 102016119427 A 20161012

Abstract (de)
Der hier vorgestellte Ansatz betrifft eine Abtropfvorrichtung (115) für ein Haushaltgerät. Die Abtropfvorrichtung (115) weist zumindest ein Fluidbehältergehäuse (120) zur Aufnahme eines Fluidbehälters zur Aufnahme eines Fluids auf. Das Fluidbehältergehäuse (120) weist zumindest einen Zulaufadapter (205) auf, der dazu ausgebildet ist, um fluidisch mit dem Fluidbehälter verbunden zu sein, wenn der Fluidbehälter in dem Fluidbehältergehäuse (120) aufgenommen ist. Außerdem weist das Fluidbehältergehäuse (120) zumindest eine Öffnung (130) auf, die im betriebsbereiten Zustand der Abtropfvorrichtung (115) unterhalb des Zulaufadapters (205) angeordnet ist, um ein Abtropfen zumindest eines Fluidtropfens von dem Zulaufadapter (205) durch die Öffnung (130) auf eine Kanaleinrichtung (128) zu ermöglichen.

IPC 8 full level
F24C 15/00 (2006.01); **F24C 15/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/003 (2013.01); **F24C 15/327** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 2008025217 A2 20080306 - SUN CUPID IND LTD [CN], et al
- [A] DE 102007048200 A1 20090409 - MIELE & CIE [DE]
- [A] JP 2008224081 A 20080925 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
- [A] EP 2420732 A1 20120222 - SHARP KK [JP]
- [A] EP 2037183 A1 20090318 - TEKA PORTUGAL S A [PT]

Cited by
CN108720561A; EP4137749A1; BE1029687B1

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 3309462 A1 20180418; EP 3309462 B1 20200415; DE 102016119427 A1 20180412

DOCDB simple family (application)
EP 17192017 A 20170920; DE 102016119427 A 20161012