

Title (en)
Dishwasher with a freshwater reservoir

Title (de)
Geschirrspülmaschine mit einem Frischwasserspeicher

Title (fr)
Lave-vaisselle doté d'un accumulateur d'eau froide

Publication
EP 2229866 A2 20100922 (DE)

Application
EP 10153920 A 20100218

Priority
DE 102009001584 A 20090316

Abstract (en)
The dishwasher (1) has a control device (14) to call a set of wash programs for controlling a wash cycle for a set of washing items to be washed. A fresh water inlet device (5) receives fresh water from an external cold water supply e.g. cold water pipe. A fresh water reservoir (8) is filled with fresh water by the fresh water inlet device, where the preset volume of the fresh water is stored in the fresh water reservoir that is sufficient to cover fresh water requirement of the wash cycle in the wash programs. The reservoir is made of polypropylene.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine, insbesondere eine Haushaltsgeschirrspülmaschine, mit einer Steuereinrichtung, bei der ein oder mehrere Spülprogramme zum Steuern eines Spülgangs zum Spülen von Spülgut aufrufbar sind, und mit einer Frischwasserzulaufeinrichtung zum Aufnehmen von Frischwasser aus einer externen Kaltwasserversorgung (KH), vorgesehen ist, wobei ein durch die Frischwasserzulaufeinrichtung mit Frischwasser befüllbarer Frischwasserspeicher vorgesehen ist, in welchem eine derartige Menge von Frischwasser speicherbar ist, die den Frischwasserbedarf eines Spülgangs bei wenigstens einem der Spülprogramme deckt.

IPC 8 full level
A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47L 15/4291 (2013.01 - EP US); **A47L 15/4209** (2016.10 - EP US); **A47L 15/4217** (2013.01 - EP US)

Cited by
CN107405042A; WO2016134938A1

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2229866 A2 20100922; **EP 2229866 A3 20170104**; DE 102009001584 A1 20100923; US 2010229900 A1 20100916

DOCDB simple family (application)
EP 10153920 A 20100218; DE 102009001584 A 20090316; US 71797010 A 20100305