

Title (en)
METHOD FOR OPERATING A DISHWASHING MACHINE WITH AT LEAST ONE PROGRAMME STEP DRYING

Title (de)
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT WENIGSTENS EINEM TEILPROGRAMMSCHRITT "TROCKNEN"

Title (fr)
PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN LAVE-VAISSELLE AVEC AU MOINS UNE ÉTAPE DE SOUS-PROGRAMME #SÉCHAGE#

Publication
EP 3085292 A1 20161026 (DE)

Application
EP 16169510 A 20040705

Priority

- DE 10334791 A 20030730
- DE 10353775 A 20031118
- EP 04763100 A 20040705

Abstract (en)
[origin: DE10353775A1] With dish and clothes washing machines drying sections in their programs the air in a dish washing machine chamber, for example, is drawn through a column containing a hygroscopic material and recirculated with removal of moisture. The machine program with heating processes reverses the absorption.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Geschirrspülmaschine mit wenigstens einem Teilprogrammschritt "Trocknen", wobei in dem wenigstens einen Teilprogrammschritt "Trocknen" Luft aus einem Behandlungsraum und/oder aus der Umgebungsluft durch eine Sorptionskolonne und dann in den Behandlungsraum geleitet wird, und wobei die Sorptionskolonne reversibel dehydrierbares Material enthält und der Luft während des Durchleitens Feuchtigkeit entzieht.

IPC 8 full level
A47L 15/00 (2006.01); **A47L 15/48** (2006.01); **D06F 58/20** (2006.01); **D06F 58/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47L 15/0013 (2013.01 - EP); **A47L 15/0042** (2013.01 - EP); **A47L 15/481** (2013.01 - EP US); **D06F 58/20** (2013.01 - EP US); **A47L 15/0047** (2013.01 - EP); **A47L 2501/10** (2013.01 - EP); **A47L 2501/34** (2013.01 - EP); **A47L 2601/02** (2013.01 - EP); **D06F 58/24** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 2016831 A1 19711021 - BOSCH HAUSGERÄTE GMBH

Citation (search report)

- [I] EP 0777998 A1 19970611 - WHIRLPOOL EUROP [NL]
- [XA] DE 3626887 A1 19880211 - MIELE & CIE [DE]
- [A] US 3034221 A 19620515 - TUCK HARVEY R, et al
- [XYI] DE 3830664 A1 19900322 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]
- [A] DE 4340065 A1 19950601 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [A] US 6434857 B1 20020820 - ANDERSON ROBERT DAVID [US], et al
- [A] FR 2648484 A1 19901221 - CIAPEM [FR]
- [A] DE 3710710 A1 19881013 - PHILIPS PATENTVERWALTUNG [DE]
- [YA] DE 3741652 A1 19890622 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 10353775 A1 20050224; CN 102133081 A 20110727; CN 1829464 A 20060906; EP 3085292 A1 20161026; ES 2602183 T3 20170220; PL 1651093 T3 20170228

DOCDB simple family (application)
DE 10353775 A 20031118; CN 200480022126 A 20040705; CN 201110052867 A 20040705; EP 16169510 A 20040705; ES 04763100 T 20040705; PL 04763100 T 20040705