

Title (en)

Method for controlling the operation of a washing machine and associated washing machine

Title (de)

Steuerverfahren einer laufenden Waschmaschine und entsprechende Waschmaschine

Title (fr)

Procédé de commande en fonctionnement d'une machine à laver le linge et machine à laver le linge associée

Publication

EP 2650421 A1 20131016 (FR)

Application

EP 13163199 A 20130410

Priority

FR 1201086 A 20120412

Abstract (en)

The method involves filling a washing tub (3) with washing water and/or rinsing water from a water tank (6), and filling the washing tub with tap water supplied by a water supply valve (18), where the water supplied by the valve flows through a detergent box (17) before filling the washing tub. A part of quantity of the water contained in the water tank is introduced directly into washing tub without passing through the detergent box during filling of the washing tub with the washing and/or rinsing water from the water tank. An independent claim is also included for a laundry washing machine.

Abstract (fr)

Un procédé de commande en fonctionnement d'une machine à laver le linge (1) comprend au moins les étapes suivantes : une première étape de remplissage en eau d'une cuve de lavage (3) avec de l'eau de lavage et/ou de rinçage provenant d'un réservoir d'eau (6) ; une deuxième étape de remplissage en eau de ladite cuve (3) avec de l'eau du réseau alimentée par au moins une vanne d'alimentation en eau (18), où ladite eau alimentée par ladite au moins une vanne s'écoule au travers d'une boîte à produits lessiviels (17) avant d'être introduite dans ladite cuve (3). Au cours de ladite première étape de remplissage en eau de ladite cuve (3) avec de l'eau de lavage et/ou de rinçage provenant dudit réservoir d'eau (6), une quantité partielle de ladite eau contenue dans ledit réservoir d'eau (6) est introduite directement dans ladite cuve (3) et sans traverser ladite boîte à produits lessiviels (17). Utilisation notamment dans une machine à laver le linge.

IPC 8 full level

D06F 33/02 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01); **D06F 39/00** (2006.01); **D06F 39/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 39/006 (2024.01 - US); **D06F 39/028** (2013.01 - EP US); **D06F 39/20** (2024.01 - EP)

Citation (applicant)

- FR 2718162 A1 19951006 - ZANUSSI ELETTRODOMESTICI [IT]
- EP 2312042 A1 20110420 - FAGORBRANDT SAS [FR]

Citation (search report)

- [X] EP 2312042 A1 20110420 - FAGORBRANDT SAS [FR]
- [A] EP 0607628 A1 19940727 - CANDY SPA [IT]
- [AD] FR 2718162 A1 19951006 - ZANUSSI ELETTRODOMESTICI [IT]

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 2650421 A1 20131016; **EP 2650421 B1 20151028**; ES 2560615 T3 20160222; FR 2989392 A1 20131018; FR 2989392 B1 20140328

DOCDB simple family (application)

EP 13163199 A 20130410; ES 13163199 T 20130410; FR 1201086 A 20120412