

Title (en)
METHOD FOR OPERATING AN IRONING APPLIANCE COMPRISING A VESSEL FOR GENERATING PRESSURISED STEAM

Title (de)
BETRIEBSVERFAHREN EINES BÜGELGERÄTS, DAS EINEN BEHÄLTER ZUR DAMPFDUCKERZEUGUNG UMFASST

Title (fr)
PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE REPASSAGE COMPORTANT UNE CUVE POUR LA GENERATION DE VAPEUR SOUS PRESSION

Publication
EP 2942430 A1 20151111 (FR)

Application
EP 15166299 A 20150504

Priority
FR 1454095 A 20140506

Abstract (en)
[origin: CN105088734A] A method of operating an ironing appliance comprising a tank for generating steam under pressure, characterized in that during operation of the apparatus is carried out with the following steps: -extraction, for example by pumping, at least one part of the water present in the tank to send it to a device for reducing the amount of scale contained in the water, -recovery of the month part of the water treated by the device to send it to a water reserve, called clean, provided on the unit, -sending to the vessel, for example by pumping, at least a portion of the water present in the clean water supply.

Abstract (fr)
Procédé de fonctionnement d'un appareil de repassage comportant une cuve pour la génération de vapeur sous pression, caractérisé en ce que lors du fonctionnement de l'appareil on procède aux étapes suivantes : - Extraction, par exemple par pompage, d'au moins une partie de l'eau présente dans la cuve pour l'envoyer vers un dispositif pour réduire la quantité de tartre contenu dans l'eau, - Récupération d'au mois une partie de l'eau traitée par le dispositif pour l'envoyer vers une réserve d'eau, dite propre, ménagée sur l'appareil, - Envoi vers la cuve, par exemple par pompage, d'au moins une partie de l'eau présente dans la réserve d'eau propre.

IPC 8 full level
D06F 75/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 75/12 (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 2007007241 A1 20070118 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
• FR 2755706 A1 19980515 - SEB SA [FR]
• FR 2757364 A1 19980626 - SEB SA [FR]

Citation (search report)
• [A] WO 2008075308 A2 20080626 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
• [AD] WO 2007007241 A1 20070118 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
• [A] EP 2410088 A1 20120125 - TSANN KUEN ZHANGZHOU ENTPR CO [CN]
• [A] DE 20017279 U1 20010111 - HOESCH METALL & KUNSTSTOFFWERK [DE]

Cited by
EP3638839A4; GB2578019B; US11618992B2

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 2942430 A1 20151111; EP 2942430 B1 20160727; CN 105088734 A 20151125; CN 105088734 B 20181113; FR 3020817 A1 20151113; FR 3020817 B1 20160513

DOCDB simple family (application)
EP 15166299 A 20150504; CN 201510204437 A 20150427; FR 1454095 A 20140506