

Title (en)

Steam cleaning device with integrated UV lamp

Title (de)

Dampfreinigungsgerät mit integrierter UV-Lampe

Title (fr)

Appareil de nettoyage à la vapeur avec lampe UV intégrée

Publication

EP 2628432 A2 20130821 (DE)

Application

EP 13000255 A 20130118

Priority

DE 102012003061 A 20120217

Abstract (en)

The apparatus (1) has a water tank and an outlet positioned in a foot (2) of the apparatus. Water vapor produced in the apparatus is discharged through the outlet. Emitters e.g. UV lamps, for UV radiation are integrated into the foot of the apparatus. The emitters are arranged at a lower side of the foot. Retainers for the emitters are provided at the lower side of the foot. The retainers are designed as recesses. The retainers are arranged in a region of a recess at the lower side of the apparatus foot.

Abstract (de)

Ein Dampferzeugungsgerät 1 dient zu Reinigungszwecken für den Haushalt. In dem Gerätefuß 2 des Dampferzeugungsgerätes 1 ist ein Auslass 3 positioniert, durch den der in dem Gerät 1 erzeugte Wasserdampf austreten kann. Zusätzlich ist in den Fuß 2 des Dampferzeugungsgerätes 1 mindestens eine vorzugsweise als Lampe ausgebildete Emissionseinrichtung 5, 6 für ultraviolette Strahlung integriert.

IPC 8 full level

A47L 13/22 (2006.01); **A47L 11/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 11/405 (2013.01); **A47L 13/225** (2013.01)

Cited by

CN103512019A; CN106983462A

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)

DE 202012012510 U1 20130703; DE 102012003061 A1 20130822; EP 2628432 A2 20130821; EP 2628432 A3 20160810

DOCDB simple family (application)

DE 202012012510 U 20120217; DE 102012003061 A 20120217; EP 13000255 A 20130118