

Title (en)

STEAM CLEANING DEVICE FOR A SINK UNIT AND SINK UNIT COMPRISING SUCH A STEAM CLEANING DEVICE

Title (de)

DAMPFREINIGUNGSGERÄT FÜR EINE SPÜLE UND SPÜLE MIT EINEM SOLCHEN DAMPFREINIGUNGSGERÄT

Title (fr)

APPAREIL DE NETTOYAGE À VAPEUR POUR UN ÉVIER ET ÉVIER DOTÉ D'UN TEL APPAREIL DE NETTOYAGE À VAPEUR

Publication

EP 3949823 A1 20220209 (DE)

Application

EP 21179266 A 20210614

Priority

DE 102020120881 A 20200807

Abstract (de)

Vorgeschlagen wird ein Dampfreinigungsgerät (1) zur Verwendung an einer Spüle, insbesondere einer Küchenspüle, aufweisend: einen Wasservorratsbehälter (3); eine elektrische betriebene Dampferzeugungseinheit (4) in fluidischer Verbindung mit dem Wasservorratsbehälter (3); einen Netzanschluss (13) für die Dampferzeugungseinheit (4); ein Handstück (10) mit wenigstens einer Dampfaustrittsöffnung (10b); eine flexibles Leitungselement (6), welches die Dampferzeugungseinheit (4) fluidisch mit der Dampfaustrittsöffnung (10b) verbindet; und eine Montageeinrichtung (7) zur dauerhaften Montage des Dampfreinigungsgeräts (1) an einer Spüle.

IPC 8 full level

A47L 15/00 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01); **A61L 2/07** (2006.01); **B08B 3/00** (2006.01); **B08B 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 17/00 (2013.01); **E03C 1/044** (2013.01); **B08B 2230/01** (2013.01); **E03C 1/0411** (2013.01); **E03C 2001/0417** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] CN 108903704 A 20181130 - GUANGDONG FLEXWARM ADVANCED MATERIALS & TECH CO LTD
- [X] JP 2017159279 A 20170914 - OSAKA GAS CO LTD
- [X] US 2008035188 A1 20080214 - GILMAN VICKI L [US], et al
- [A] CN 108056730 A 20180522 - NINGBO FOTILE KITCHEN WARE CO

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 3949823 A1 20220209; DE 102020120881 A1 20220210

DOCDB simple family (application)

EP 21179266 A 20210614; DE 102020120881 A 20200807