

Title (en)

Wet cleaning device, in particular window cleaning device

Title (de)

Feuchtreinigungsvorrichtung, insbesondere Fensterreinigungsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif de nettoyage humide, notamment dispositif de nettoyage de fenêtres

Publication

EP 2774522 A2 20140910 (DE)

Application

EP 14157408 A 20140303

Priority

DE 102013102263 A 20130307

Abstract (en)

The apparatus (1) has a rigid gripping section (7) vertically overlapped on a wiping surface (19). A suction opening (26) is extended along a longitudinal edge of the wiping surface. An extending direction is aligned at a profile of the suction opening. A freshwater tank (9) and a waste water tank are separated from the apparatus and arranged opposite to transverse and longitudinal extents of the gripping section. Sucking in and blowing out directions of a fan are aligned along the extending direction of the gripping section. Face surfaces (5, 6) are formed as a standing area (32).

Abstract (de)

Feuchtreinigungsvorrichtung (1), insbesondere Fensterreinigungsvorrichtung, mit einer zum Feuchteauftrag ausgebildeten, im Wesentlichen rechteckigen Wischfläche (19), einem von Hand zu ergreifenden Griffbereich (7), sowie einer langgestreckten Absaugöffnung (26); wobei der starr mit der Wischfläche (19) verbundene Griffbereich (7) in vertikaler Überdeckung zu der Wischfläche (19) ausgebildet ist, und sich die Absaugöffnung (26) entlang einer Längsrandkante der Wischfläche (19) erstreckt.

IPC 8 full level

A47L 1/08 (2006.01); **A47L 13/12** (2006.01); **A47L 13/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 1/08 (2013.01)

Cited by

DE102014117889A1; CN105249909A; WO2019129362A1

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 2774522 A2 20140910; **EP 2774522 A3 20180328**; **EP 2774522 B1 20190626**; CN 104042162 A 20140917; CN 104042162 B 20171219; DE 102013102263 A1 20140911; ES 2745270 T3 20200228; JP 2014171888 A 20140922; JP 6432031 B2 20181205

DOCDB simple family (application)

EP 14157408 A 20140303; CN 201410267437 A 20140307; DE 102013102263 A 20130307; ES 14157408 T 20140303; JP 2014044348 A 20140306