

Title (en)
PROFILE SYSTEM FOR A SANITARY INSTALLATION

Title (de)
PROFILSYSTEM FÜR EINE SANITÄRE ANLAGE

Title (fr)
SYSTÈME DE PROFILÉ POUR UNE INSTALLATION SANITAIRE

Publication
EP 3553237 A1 20191016 (DE)

Application
EP 18166342 A 20180409

Priority
EP 18166342 A 20180409

Abstract (en)
[origin: US2019309530A1] A profile system for a sanitary system, such as a floor-level shower, includes at least one profile element and at least one flat and flexible sealing element. The sealing element has a mounting area which, in a non-installed state, is fixed to the profile element by a mounting element. The sealing element includes at least one region overlapping the profile element, the overlapping region being adapted to fix the profile element in its mounting position.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Profilsystem (1) für eine sanitäre Anlage, wie eine bodengleiche Dusche, das wenigstens ein Profilelement (3) und wenigstens ein flächiges und flexibles Dichtelement (5) umfasst. Das Dichtelement weist einen Befestigungsbereich (19) auf, der in einem nicht eingebauten Zustand an dem Profilelement durch ein Befestigungsmittel befestigt ist. Weiterhin weist das Dichtelement wenigstens einen das Profilelement überlappenden Bereich (21) auf, wobei der Überlappungsbereich ausgestaltet ist, um das Profilelement in seiner Einbauposition zu fixieren.

IPC 8 full level
E03F 5/04 (2006.01); **A47K 3/00** (2006.01); **A47K 3/40** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
A47K 3/30 (2013.01 - EP US); **A47K 3/36** (2013.01 - EP US); **E03F 5/0408** (2013.01 - EP US); **E03F 5/0409** (2013.01 - EP); **E04B 1/24** (2013.01 - CN); **E04B 1/2403** (2013.01 - CN); **E04B 1/38** (2013.01 - CN); **E04B 1/665** (2013.01 - CN); **E04F 19/061** (2013.01 - US); **E04F 19/062** (2013.01 - US); **E05C 19/16** (2013.01 - CN); **A47K 3/008** (2013.01 - EP US); **A47K 3/16** (2013.01 - US); **A47K 3/405** (2013.01 - EP US); **E03F 5/0409** (2013.01 - US); **E04F 19/065** (2013.01 - US)

Citation (applicant)
• DE 102006007471 A1 20070830 - BASIKA ENTWÄSSERUNGSTECHNIK G [DE]
• EP 2184415 B1 20160127 - RIVAPLAN AG [CH]
• DE 102012107269 A1 20130516 - RIVAPLAN AG [CH]
• DE 102010016816 A1 20101202 - HYDROPHON KUNSTSTOFFTECHNIK GM [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 2905389 A1 20150812 - EASY SANITARY SOLUTIONS BV [NL]
• [X] DE 102011050825 A1 20121206 - NATURSTEINWERK OPPACH GMBH [DE]
• [XD] EP 2184415 B1 20160127 - RIVAPLAN AG [CH]
• [X] DE 202009017155 U1 20100401 - GEBERIT INTERNAT AG JONA [CH]
• [A] DE 202014004016 U1 20140814 - HUSTER FRANK [DE]
• [X] DE 202009015093 U1 20101230 - HAUS UND HOLZBAU IM ALLGAEU GMBH [DE]
• [X] DE 102014100783 A1 20150723 - CARLINO OLIVER [DE]
• [X] US 6401418 B1 20020611 - SENN JOSEPH M [US], et al
• [I] US 5850716 A 19981222 - THOMPSON JEFFREY H [US], et al
• [X] WO 2017070721 A1 20170504 - NEUHOFFER FRANZ JUN [AT]
• [A] DE 202005020345 U1 20060223 - FLOORING IND LTD [IE]

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 3553237 A1 20191016; CN 110359583 A 20191022; EP 3690157 A1 20200805; US 11499324 B2 20221115; US 2019309530 A1 20191010

DOCDB simple family (application)
EP 18166342 A 20180409; CN 201910278332 A 20190408; EP 20163547 A 20180409; US 201916377733 A 20190408