

Title (en)
DRAINAGE GUTTER

Title (de)
ENTWÄSSERUNGSRINNE

Title (fr)
CANIVEAU

Publication
EP 3040488 A1 20160706 (DE)

Application
EP 15201402 A 20151218

Priority
DE 202015100000 U 20150102

Abstract (de)
Eine Entwässerungsrinne weist einen Rinnenkörper (1) mit zwei durch einen Boden (2) und zwei Seitenwände (3, 4) begrenzten Innenraum (5) zur Aufnahme und Beförderung von Wasser auf, wobei wenigstens eine erste der Seitenwände (3, 4) von einer in Längserstreckung (x) des Rinnenkörpers (1) verlaufenden Seitenkante (21) des Bodens (2) in Richtung des Innenraums (5) gewölbt geformt ist und wenigstens eine Ventilationsöffnung (7) zur Belüftung eines an die Außenseite der ersten der Seitenwände (3, 4) angrenzenden Raumes (8) aufweist, wobei ein erster Bereich (31) der ersten Seitenwand (3) spitzwinklig in einem ersten Winkel (\pm) zu der in Längserstreckung (x) des Rinnenkörpers (1) verlaufenden Seitenkante (21) des Bodens (2) angeordnet ist.

IPC 8 full level
E01C 11/22 (2006.01); **E03F 1/00** (2006.01); **E03F 3/04** (2006.01); **E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E01C 11/227 (2013.01); **E03F 3/046** (2013.01); **E03F 5/0401** (2013.01)

Citation (search report)

- [X1] WO 2013181685 A1 20131212 - PEACH BRYAN [AU], et al
- [XY1] DE 19725976 A1 19981224 - INNOTECH KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH [DE]
- [Y] DE 9421617 U1 19960328 - AHLMANN ACO SEVERIN [DE]
- [Y] CH 660761 A5 19870615 - AHLMANN ACO SEVERIN
- [Y] EP 1176262 B1 20021009 - STEMAR GMBH [DE]
- [Y] DE 102005007210 A1 20060831 - RUCH HERWIG [DE]
- [A] DE 102009019375 A1 20091105 - AHLMANN ACO SEVERIN [DE]

Cited by
DE102018119506A1; DE202017104614U1; CN108518051A

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 202015100000 U1 20160121; DK 3040488 T3 20200113; EP 3040488 A1 20160706; EP 3040488 B1 20191009

DOCDB simple family (application)
DE 202015100000 U 20150102; DK 15201402 T 20151218; EP 15201402 A 20151218