

Title (en)
Slot drain

Title (de)
Schlitzrinne

Title (fr)
Drain à fente

Publication
EP 1719849 A2 20061108 (DE)

Application
EP 06450044 A 20060329

Priority
AT 3022005 U 20050506

Abstract (en)
The slot bracket comprises an expanded groove profile (2) that reaches the gutter floor (4) with a constrained profile walls (5) on both sides of the groove opening (3) against the groove floor~s connection mount (6). There is a receiver flange (7) for floor covering (8). The connection mount lies against the groove opening~s profiled walls which are fold-like.

Abstract (de)
Es wird eine Schlitzrinne mit einem sich von einer Rinnenöffnung (3) zu einem Rinnenboden (4) erweiternden Rinnenprofil (2) beschrieben, das auf beiden Seiten der die Rinnenöffnung (3) begrenzenden Profilwände (5) einen gegen den Rinnenboden (4) zurückgebogenen Anschlußsteg (6) und einen von diesem Anschlußsteg (6) ausgehenden, seitlich abstehenden Aufnahmeflansch (7) für einen Bodenbelag (8) aufweist. Um vorteilhafte Konstruktionsbedingungen zu erreichen, wird vorgeschlagen, daß die Anschlußstege (6) gegen die die Rinnenöffnung (3) begrenzenden Profilwände (5) falzartig zurückgebogen sind und an diesen Profilwänden (5) flächig anliegen.

IPC 8 full level
E03F 3/04 (2006.01)

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

Cited by
DE202009003283U1; DE202012100873U1; DE202010000658U1; EP2233654A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
AT 8349 U1 20060615; DE 202006021068 U1 20120323; EP 1719849 A2 20061108; EP 1719849 A3 20140625

DOCDB simple family (application)
AT 3022005 U 20050506; DE 202006021068 U 20060329; EP 06450044 A 20060329