

Title (en)
Cover grid for a water drainage body

Title (de)
Abdeckrost für einen Entwässerungskörper

Title (fr)
Grille de recouvrement pour des corps d'évacuation

Publication
EP 1992748 A2 20081119 (DE)

Application
EP 08155917 A 20080508

Priority
DE 202007006821 U 20070509

Abstract (en)
The grid (10) has an accessible top side which is formed by parallel removable top side running vines (12, 14, 16, 18, 20, 22, 24). The vines have an upper edge running in longitudinal direction to the top side which is bent to the top side in transverse direction relative to the vines. The vines run parallel to the longitudinal direction of a drainage body (32). The upper edges of the vines bent downward (24) are bent downward to the center of the drainage body (32). An independent claim is included for a drainage body.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Abdeckrost (10) für einen Entwässerungskörper (32), vorzugsweise eine Entwässerungsrinne, mit einer begehbarer Oberseite, die durch parallel zur Oberseite verlaufende Abdeckstreben (12, 14, 16, 18, 20, 22, 24) gebildet wird, welche Abdeckstreben eine in Längsrichtung der Abdeckstreben parallel zur Oberseite verlaufende Oberkante (13, 15, 17, 19, 21, 23, 25) aufweisen, die in Querrichtung der Abdeckstreben relativ zur Oberseite geneigt ist. Die Rutschgefahr und die Gefahr von Überspülung bei Quereinbau einer derartigen Rinne ist verringert.

IPC 8 full level
E03F 5/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 3/046 (2013.01); **E03F 5/06** (2013.01); **E03F 2005/068** (2013.01)

Cited by
US2013326806A1; US9617723B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007006821 U1 20070719; EP 1992748 A2 20081119; EP 1992748 A3 20130724

DOCDB simple family (application)
DE 202007006821 U 20070509; EP 08155917 A 20080508