

Title (en)
Cover for a drain channel

Title (de)
Abdeckung für eine Entwässerungsrinne

Title (fr)
Revêtement pour un caniveau de drainage

Publication
EP 1944419 A1 20080716 (DE)

Application
EP 07405003 A 20070105

Priority
EP 07405003 A 20070105

Abstract (en)

The cover has a cover grill (10) and a supporting frame (20). The cover grill has at least one hook (11a,11b) on each of opposing sides and the supporting frame has at least one through opening (21a,21b) on two opposing sides forming a sprung holding element (22a,22b) below which a hook grips after placing the cover grill on the supporting frame.. An independent claim is also included for a drainage channel with a cover.

Abstract (de)

Die Abdeckung für eine Entwässerungsrinne umfasst einen Abdeckrost (10), der an zwei gegenüberliegenden Seiten jeweils mindestens einen Haken (11a, 11) aufweist, und einen Tragrahmen (20), der an zwei gegenüberliegenden Seiten jeweils mindestens eine durchgehende Öffnung (21a, 21b) aufweist zur Bildung eines federnden Halteelements (22a, 22b), unter welches ein Haken (11a, 11b) nach dem Aufsetzen des Abdeckrostes auf den Tragrahmen greift. Gemäss einem zweiten Aspekt der Erfindung ist der Tragrahmen (20) mehrteilig ausgebildet und umfasst zwei Längsteile (25a, 25b) sowie zwei Querteile (26a, 26b) zum Verbinden der beiden Längsteile.

IPC 8 full level
E03F 5/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 5/06 (2013.01); **E03F 2005/065** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 681313 A5 19930226 - HESTAG BAUELEMENTE
- [A] DE 202005014558 U1 20061116 - ANRIN ANROECHTER RINNE GMBH [DE]
- [A] EP 0640728 A1 19950301 - POLYCRYL AG [CH]

Cited by
WO2011150447A1

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 RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1944419 A1 20080716; EP 2097590 A2 20090909; WO 2008084326 A2 20080717; WO 2008084326 A3 20081127

DOCDB simple family (application)
EP 07405003 A 20070105; EP 07859247 A 20071224; IB 2007004188 W 20071224