

Title (en)
Gully and its construction elements

Title (de)
Strassenablauf und seine Bauelementen

Title (fr)
Dispositif de voirie et ses pièces constitutives

Publication
EP 0705942 A1 19960410 (FR)

Application
EP 95470034 A 19951005

Priority
FR 9412017 A 19941007

Abstract (en)
The cover consists of a surrounding frame (5) and a hinged lid (7). The hinge is equipped with a cam (29) which interacts with a counter-cam (22) on the frame to align the adjacent edges of the lid and frame when the lid is closed. The lid and frame also have interacting lateral guide surfaces, and the lid has an anti-lift pin (30) on each side adjacent to its hinge to prevent its hinge end from lifting when closed.

Abstract (fr)
Ce dispositif comprend une première pièce (5) formant un cadre de support, et une seconde pièce amovible (7) formant un élément de couronnement, articulée à basculement sur le cadre le long d'une rive par au moins une charnière (19, 22, 29, 30). La charnière comprend une came (29) solidaire de l'une (7) des deux pièces et une contre-came (22) solidaire de l'autre pièce (5), cette came et cette contre-came étant adaptées pour coopérer ensemble de manière à rapprocher ladite rive de la rive adjacente du cadre lors du mouvement de fermeture de l'élément de couronnement. Application aux bouches d'absorption pour bordures de trottoirs. <IMAGE>

IPC 1-7
E02D 29/14

IPC 8 full level
E02D 29/14 (2006.01); **E02D 29/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02D 29/14 (2013.01); **E02D 29/1454** (2013.01); **E02D 29/1463** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 1249110 A 19601223 - PASSAVANT WERKE
• [A] GB 1471873 A 19770427 - BRICKHOUSE DUDLEY LTD
• [A] EP 0349752 A1 19900110 - VON ROLL AG [CH]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0705942 A1 19960410; **EP 0705942 B1 20010117**; AT E198777 T1 20010215; DE 69519909 D1 20010222; DE 69519909 T2 20010523; DK 0705942 T3 20010212; ES 2153886 T3 20010316; FI 118230 B 20070831; FI 954776 A0 19951006; FI 954776 A 19960408; FR 2725465 A1 19960412; FR 2725465 B1 19970124; GR 3035271 T3 20010430; NO 320878 B1 20060206; NO 953954 D0 19951005; NO 953954 L 19960409; PT 705942 E 20010629

DOCDB simple family (application)
EP 95470034 A 19951005; AT 95470034 T 19951005; DE 69519909 T 19951005; DK 95470034 T 19951005; ES 95470034 T 19951005; FI 954776 A 19951006; FR 9412017 A 19941007; GR 20010400031 T 20010118; NO 953954 A 19951005; PT 95470034 T 19951005