

Title (en)
Crash barrier assembly

Title (de)
Schutzplankenordnung

Title (fr)
Agencement de profilés de protection

Publication
EP 1908882 A1 20080409 (DE)

Application
EP 07010113 A 20070522

Priority
DE 202006015149 U 20060929

Abstract (en)
The protective barrier (1) comprises bars (3) provided on the side facing the columns (17) with stiffening rails (11) with a trapezium cross section. The columns are provided with strengthening profiles (19) with an outer contour matching the column inner contour.

Abstract (de)
Die Schutzplankenordnung (1) weist zu einem Schutzplankenstrang (2) lösbar miteinander verbundene, im Querschnitt W-förmige Schutzplanken (3) auf, welche unter Eingliederung von Abstandskonsolen (21) an vertikalen Pfosten (17) mit einem C-förmigen Querschnitt befestigt sind. Die Schutzplanken (3) sind auf ihren den Pfosten (17) zugewandten Innenseiten mit im Querschnitt trapezförmigen Schienen (11) ausgesteift. In die Pfosten (17) sind Verstärkungsprofile (19) mit einer Außenkontur eingefügt, die etwa der Innenkontur der Pfosten (17) entspricht.

IPC 8 full level
E01F 15/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01F 15/0423 (2013.01); **E01F 15/0438** (2013.01); **E01F 15/0461** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 20017123 U1 20001221 - VOEST ALPINE KREMS FINALTECH [AT]
- [Y] FR 2793501 A1 20001117 - PROFILES DU CT [FR]
- [Y] EP 0519851 A1 19921223 - ROUTIER EQUIP SA [FR]
- [A] FR 2555622 A1 19850531 - EST PROFILES TUBES [FR]

Cited by
DE102008039849B3; DE102008039850B3; EP2159326A3; EP2159326A2

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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202006015149 U1 20061214; EP 1908882 A1 20080409; FR 2906544 A1 20080404

DOCDB simple family (application)
DE 202006015149 U 20060929; EP 07010113 A 20070522; FR 0609602 A 20061102