

Title (en)
Grating

Title (de)
Gitterrost

Title (fr)
Caillebotis

Publication
EP 1162327 A1 20011212 (FR)

Application
EP 01401334 A 20010521

Priority
FR 0007216 A 20000606

Abstract (en)
[origin: US2001047635A1] A metal slatted grid comprises independent and identical elongate rectangular slats out of each of which is cut a series of tongues that are bent on the same side as one face of the slat. The free ends of the tongues are conformed so that they can be fixed to an adjacent slat. The tongues terminate in lugs for fixing them permanently into corresponding holes in an adjacent slat.

Abstract (fr)
Caillebotis métallique caractérisé en ce qu'il est constitué d'une série de plaques rectangulaires allongées indépendantes et identiques (1) dans chacune desquelles est découpée une série de languettes (2) qui sont pliées d'un côté d'une face des plaques (1) et dont les extrémités libres (3) sont terminées par des ergots (3) agencés pour assurer leur fixation définitive dans des trous (4) correspondants des plaques voisines.

IPC 1-7
E04C 2/42

IPC 8 full level
E04C 2/42 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04C 2/421 (2013.01 - EP US); **E04C 2/427** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 1683657 A1 19691030 - UPMANN OHG A
• [A] DE 2011020 A1 19711118

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1162327 A1 20011212; FR 2809755 A1 20011207; FR 2809755 B1 20030110; US 2001047635 A1 20011206

DOCDB simple family (application)
EP 01401334 A 20010521; FR 0007216 A 20000606; US 86763801 A 20010531