

Title (en)

MOVABLY MOUNTED PROTECTIVE GRID AND METHOD FOR PREVENTING AN INTRUSION ATTEMPT

Title (de)

BEWEGLICH MONTIERTES SCHUTZGITTER UND VERFAHREN ZUM BEHINDERN EINES EINBRUCHVERSUCHS

Title (fr)

GRILLE DE PROTECTION MONTÉE MOBILE ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'EMPÊCHER UNE TENTATIVE DE VOL

Publication

EP 3699388 A1 20200826 (DE)

Application

EP 20157558 A 20200217

Priority

DE 102019104638 A 20190225

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein beweglich montiertes Schutzgitter (1), insbesondere ausgebildet als Roll- oder Scherengitter, mit untereinander verbundenen Gitterelementen (21, 22, 26, 27), wobei zumindest zwei der untereinander verbundenen Gitterelemente (21, 22) hohl sind und einen gemeinsamen abgeschlossenen Hohlraum bilden, in welchen ein unter Druck stehendes Fluid (12) als ein Schutzmittel eingebracht ist. Die Erfindung betrifft zudem ein Verfahren zum Behindern eines Einbruchversuch mit diesem Schutzgitter.

IPC 8 full level

E06B 9/18 (2006.01); **E06B 9/01** (2006.01); **G08B 13/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/04 (2013.01); **E06B 9/18** (2013.01); **G08B 13/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4791410 A 19881213 - LARSSON ERIK [SE]
- DE 3503973 A1 19860807 - MEERSCH KENNY VAN DER
- DE 19815764 C1 19990617 - EFE ELEKTRONIK FORSCHUNGS UND [DE]

Citation (search report)

- [XAYI] CH 177766 A 19350615 - WITTINGER STEFAN [HU], et al
- [XDA] DE 3503973 A1 19860807 - MEERSCH KENNY VAN DER
- [AD] DE 19815764 C1 19990617 - EFE ELEKTRONIK FORSCHUNGS UND [DE]
- [YA] DE 19538772 A1 19960627 - SIMNACHER MEINRAD [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3699388 A1 20200826; **EP 3699388 B1 20230719**; **EP 3699388 C0 20230719**; DE 102019104638 A1 20200827;
DE 102019104638 B4 20210520; PL 3699388 T3 20231120

DOCDB simple family (application)

EP 20157558 A 20200217; DE 102019104638 A 20190225; PL 20157558 T 20200217