

Title (en)
LOCKING DEVICE

Title (de)
VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
SYSTEME DE BLOCAGE

Publication
EP 3587713 A1 20200101 (DE)

Application
EP 18180994 A 20180629

Priority
EP 18180994 A 20180629

Abstract (de)
Die beschriebene Vorrichtung erlaubt eine besonders sichere Verriegelung von Flügелеlementen in einem Blendrahmen. Durch die Kontur der Sperrfläche wird das Fenster bei einem Einbruchversuch sogar noch fester in den Rahmen gepresst und somit fester verschlossen.

IPC 8 full level
E05B 63/00 (2006.01); **E05C 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 63/0004 (2013.01); **E05B 63/0008** (2013.01); **E05B 63/0052** (2013.01); **E05C 19/002** (2013.01); **E05B 2015/0458** (2013.01); **E05C 3/12** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202016001589 U1 20160628 - LÖFFLER MANFRED [DE]
• DE 202016000198 U1 20160215 - SOMMER DETLEV [DE]

Citation (search report)
• [XAI] DE 2056394 B1 19720525
• [X] US 5149154 A 19920922 - SHAANAN GAD [CA]
• [X] GB 2153903 A 19850829 - DUSKHURST LIMITED
• [A] FR 2622243 A1 19890428 - RESECO LUKEN DANIELE [FR]
• [A] US 2013000205 A1 20130103 - RAZ DAN [IL], et al
• [A] DE 3447796 A1 19860710 - BIFFAR KG OSKAR D [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 3587713 A1 20200101; EP 3587713 B1 20230607; EP 3587713 C0 20230607

DOCDB simple family (application)
EP 18180994 A 20180629