

Title (en)
CLOSURE ELEMENT OF AN IMMOVABLE PRODUCT AND CORRESPONDING METHOD

Title (de)
VERSCHLUSSELEMENT EINER IMMOBILIE SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN

Title (fr)
ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE D'UN IMMEUBLE AINSI QUE PROCÉDÉ CORRESPONDANT

Publication
EP 3312369 A1 20180425 (DE)

Application
EP 17196865 A 20171017

Priority
DE 102016012605 A 20161019

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verschlusselement (2) einer Immobilie, insbesondere Tür, Fenster oder dergleichen, mit einem Schlosssystem (129), das mehrere, beabstandet zueinander angeordnete Schlösser (6) aufweist, die jeweils an einem Rahmenelement (130) oder Flügelement (131) des Verschlusselements (2) angeordnet sind und Schlosselemente (132) aufweisen, die verriegelnd oder entriegelnd mit Verriegelungselementen (8) von am Flügelement (131) oder Rahmenelement (130) angeordneten Schließelementen (7) zusammenwirken, wobei die Schlösser (6) als elektrisch angetriebene Anzugsschlösser (6') ausgebildet sind und unabhängig voneinander dann jeweils selbsttätig verriegeln, wenn das jeweilige Schlosselement (132) das jeweils zugehörige Verriegelungselement (8) hintergreifen kann. Weiter betrifft die Erfindung ein entsprechendes Verfahren.

IPC 8 full level
E05B 63/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/0029 (2013.01); **E05B 47/0012** (2013.01); **E05B 63/0052** (2013.01); **E05B 63/143** (2013.01); **E05B 2047/002** (2013.01); **E05B 2047/0069** (2013.01); **E05B 2047/0094** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 19944051 A1 20010315 - WILKE HEINRICH HEWI GMBH [DE]
- [XI] DE 202012007916 U1 20121016 - BONNEL TECHNOLOGIE GMBH [DE]
- [YA] DE 202013005835 U1 20140929 - GRETSCH UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE [DE]
- [YA] DE 29805821 U1 19980604 - PAZEN HELMUT [DE]
- [A] DE 20115378 U1 20011115 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [A] DE 202009012289 U1 20091217 - EMKA BESCHLAGTEILE [DE]
- [A] DE 102010049567 A1 20120426 - HAPPICH GMBH GEBR [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 3312369 A1 20180425; EP 3312369 B1 20190904; DE 102016012605 A1 20180419; HU E047254 T2 20200428; PL 3312369 T3 20200331

DOCDB simple family (application)
EP 17196865 A 20171017; DE 102016012605 A 20161019; HU E17196865 A 20171017; PL 17196865 T 20171017