

Title (en)

FITTING FOR A SLIDING DOOR, SLIDING DOOR UNIT, METHOD FOR OPENING A SLIDING DOOR AND METHOD FOR CLOSING A SLIDING DOOR

Title (de)

BESCHLAG FÜR EINE SCHIEBETÜR, SCHIEBETÜREINHEIT, VERFAHREN ZUM ÖFFNEN EINER SCHIEBETÜR UND VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINER SCHIEBETÜR

Title (fr)

FERRURE DE PORTE COULISSANTE, PORTE COULISSANTE, PROCÉDÉ D'OUVERTURE D'UNE PORTE COULISSANTE ET PROCÉDÉ DE FERMETURE D'UNE PORTE COULISSANTE

Publication

EP 3192951 A1 20170719 (DE)

Application

EP 16202032 A 20161202

Priority

- DE 102016100747 A 20160118
- DE 102016119515 A 20161013

Abstract (de)

Ein Beschlag für eine Schiebetür (3), insbesondere eine Hebeschiebetür, umfasst einen Verriegelungsmechanismus, der einen Verriegelungsbolzen (4) und ein mit dem Verriegelungsbolzen (4) in Eingriff bringbares Verriegelungselement (6) aufweist, wobei der Verriegelungsbolzen (4) in einer verriegelten Position von einem Rahmenprofil (20) hervorsteht und in das Verriegelungselement (6) eingreift, wobei der Verriegelungsbolzen (4) in einer entriegelten Position von der vom Rahmenprofil (20) hervorstehenden Position in eine zurückgezogene Position bewegbar ist. Ferner betrifft die Erfindung eine Schiebetüreinheit sowie ein Verfahren zum Öffnen und Schließen einer Schiebetür.

IPC 8 full level

E05B 65/08 (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01); **E05B 63/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 15/022 (2013.01); **E05B 65/08** (2013.01); **E05B 15/025** (2013.01); **E05B 17/0045** (2013.01); **E05B 63/24** (2013.01); **E05B 2015/0235** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] US 2014208651 A1 20140731 - WOLFE JEFFREY A [US], et al
- [A] EP 2792828 A2 20141022 - HOPPE AG [IT]
- [A] AT 372481 B 19831010 - MAYER & CO RIEGEL BESCHLAG [AT]
- [A] DE 202006008992 U1 20071011 - WILLACH GMBH GEB [DE]

Cited by

IT201800004242A1; WO2019193480A1; DE102021211638B3; EP4170117A1

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 3192951 A1 20170719; EP 3192951 B1 20220817; PL 3192951 T3 20221219

DOCDB simple family (application)

EP 16202032 A 20161202; PL 16202032 T 20161202