

Title (en)

FITTING ASSEMBLY FOR A LIFTING-SLIDING ELEMENT AND LIFTING-SLIDING ELEMENT WITH SUCH A FITTING ASSEMBLY

Title (de)

BESCHLAGANORDNUNG FÜR EIN HEBE-SCHIEBEELEMENT SOWIE MIT SOLCH EINER BESCHLAGANORDNUNG AUSGESTATTETES HEBE-SCHIEBEELEMENT

Title (fr)

ENSEMBLE FERRURE POUR UN ÉLÉMENT COULISSANT À LEVAGE AINSI QU'ÉLÉMENT COULISSANT À LEVAGE ÉQUIPÉ D'UN TEL ENSEMBLE FERRURE

Publication

EP 3527764 A1 20190821 (DE)

Application

EP 19154518 A 20190130

Priority

DE 102018103762 A 20180220

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Beschlaganordnung für ein Hebe-Schiebeelement, das entlang einer Führungsschiene verschiebbar ist und von einer abgesenkten Stellung, in der das Hebe-Schiebeelement unverschiebbar ist, in eine angehobene Stellung überführt werden kann, in der das Hebe-Schiebeelement verschiebbar ist. Die Beschlaganordnung umfasst eine Hebeeinrichtung zum Absenken und Anheben des Hebe-Schiebeelements, die einen Betätigungshebel, zumindest ein Hubelement und ein Übertragungsgetriebe mit zumindest einer Treibstange umfasst, über das das zumindest eine Hubelement antriebswirksam mit dem Betätigungshebel gekoppelt ist. Die Beschlaganordnung umfasst ferner eine Gasdruckfeder, welche antriebswirksam derart mit der Hubeinrichtung gekoppelt ist, dass sie der Gasdruckfeder sowohl während des Absenkens als auch während des Anhebens des Hebe-Schiebeelements der Gewichtskraft des Hebe-Schiebeelements entgegenwirkt.

IPC 8 full level

E05D 15/56 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/565 (2013.01); **E05Y 2201/406** (2013.01); **E05Y 2201/478** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] EP 1681418 A2 20060719 - SCHUECO INT KG [DE]
- [IY] EP 2918762 A1 20150916 - GRETSCH UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE [DE]
- [Y] EP 0098933 A2 19840125 - GRETSCH UNITAS GMBH [DE]
- [Y] EP 1681420 A1 20060719 - HAUTAU GMBH [DE]

Cited by

EP4390026A1; DE102022214057A1

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 3527764 A1 20190821; **EP 3527764 B1 20231122**; DE 102018103762 A1 20190822; PL 3527764 T3 20240520

DOCDB simple family (application)

EP 19154518 A 20190130; DE 102018103762 A 20180220; PL 19154518 T 20190130