

Title (en)

FITTING ASSEMBLY FOR A LIFTING SLIDING WING

Title (de)

BESCHLAGANORDNUNG FÜR EINEN HEBE-SCHIEBEFLÜGEL

Title (fr)

ENSEMBLE FERRURE POUR UN BATTANT COULISSANT ET RELEVABLE

Publication

EP 4390026 A1 20240626 (DE)

Application

EP 23216630 A 20231214

Priority

DE 102022214057 A 20221220

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Beschlaganordnung (20) für einen Hebe-Schiebeflügel aufweisend- eine Profilschiene (28) mit einem Basisabschnitt und zwei von dem Basisabschnitt abstehenden Seitenabschnitten (52),- eine in der Profilschiene (28) beweglich geführte Treibstange (38),- eine Energiespeichereinrichtung (36), die einerseits an der Profilschiene (28) befestigt ist und die andererseits an der Treibstange (38) befestigt ist,wobei zur Befestigung der Energiespeichereinrichtung (36) an der Profilschiene (28) ein Stift vorgesehen ist, der eine erste Bohrung in einem ersten Montageabschnitt (44) der Energiespeichereinrichtung (36) durchragt und in zwei Ausnehmungen (56) der beiden Seitenabschnitte (52) eingreift, die dadurch gekennzeichnet ist, dass ein einstückiges Halteelement (58) mit zwei Fixierabschnitten (60) beidseits des ersten Montageabschnitts (44) je in eine Nut des Stifts (40) eingreift.

IPC 8 full level

E05D 15/56 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/565 (2013.01); **E05F 11/10** (2013.01); **E05Y 2201/406** (2013.01); **E05Y 2201/478** (2013.01); **E05Y 2600/56** (2013.01); **E05Y 2600/622** (2013.01); **E05Y 2600/63** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 3527764 A1 20190821 - MACO TECHNOLOGIE GMBH [AT]
- EP 2918762 A1 20150916 - GRETSCH UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 3527764 A1 20190821 - MACO TECHNOLOGIE GMBH [AT]
- [A] EP 2918762 A1 20150916 - GRETSCH UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE [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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4390026 A1 20240626; DE 102022214057 A1 20240620

DOCDB simple family (application)

EP 23216630 A 20231214; DE 102022214057 A 20221220