

Title (en)
AUTOMATIC SLIDING WING ARRANGEMENT

Title (de)
AUTOMATISCHE SCHIEBEFLÜGELANORDNUNG

Title (fr)
SYSTEME AUTOMATIQUE DE VANTAIL COULISSANT

Publication
EP 3078796 A1 20161012 (DE)

Application
EP 16164195 A 20160407

Priority
DE 102015206415 A 20150410

Abstract (de)
Eine automatische Schiebeflügelanordnung einer Tür oder eines Fensters umfasst wenigstens einen Hebe-Schiebeflügel, der mittels einer durch eine elektronische Steuerungseinrichtung ansteuerbaren insbesondere elektronischen Antriebseinrichtung antreibbar ist. Dabei umfasst die Antriebseinrichtung einen Hub-Stellmotor zum Anheben des Hebe-Schiebeflügels und einen über eine Gewindestange mit dem Hebe-Schiebeflügel gekoppelten Antrieb zum anschließenden Verschieben des angehobenen Hebe-Schiebeflügels entlang einer Laufschiene.

IPC 8 full level
E05D 15/56 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/565 (2013.01); **E05F 15/652** (2015.01); **E05Y 2201/406** (2013.01)

Citation (search report)
[IA] EP 1681420 A1 20060719 - HAUTAU GMBH [DE]

Cited by
CN114893086A; EP2993291B1

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 3078796 A1 20161012; DE 102015206415 A1 20161013; DE 102015206415 B4 20180301; DE 102015206415 B9 20180426

DOCDB simple family (application)
EP 16164195 A 20160407; DE 102015206415 A 20150410