

Title (en)

Door opening selector apparatus for double-wing doors

Title (de)

Vorrichtung zur Öffnungsfolgeregelung von zweiflügeligen Schwenktüren

Title (fr)

Appareil coordinateur d'ouverture d'une porte à deux battants

Publication

EP 1743998 A2 20070117 (DE)

Application

EP 06013883 A 20060705

Priority

AT 11742005 A 20050713

Abstract (en)

The device has a plate (4) movably supported at a condition wing so that a standing wing acts on a movable wing during opening movement. The plate stands with a door grip (3) of the standing wing in a drive connection such that the required movement of the grip causes a movement of the plate to unlock the standing wing from the closed position. The movement of the plate acts on the movable wing so that an opening movement is effected.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Öffnungsregelungsvorrichtung von zweiflügeligen, einen Standflügel und einen Gangflügel umfassenden Schwenktüren, wobei vom Standflügel aus eine bewegliche Lasche derart auf den Gangflügel wirkt, dass dieser bei der Öffnungsbewegung des Standflügels ebenfalls, und zwar dem Standflügel vorausseilend, geöffnet wird. Die Lasche (4) steht mit den Griffteilen (3) des Standflügels (2) in einer Getriebeverbindung. Die Bewegung eines Griffes zum Entriegeln des Standflügels aus der geschlossenen Stellung bewirkt eine Bewegung der Lasche (4), durch welche diese dem Gangflügel (1) eine Öffnungsbewegung aufzwingt.

IPC 8 full level

E05F 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05F 5/12 (2013.01); **E05Y 2201/676** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3533689 A1 19870326 - DORMA BAUBESCHLAG [DE]
- DE 19855402 C1 20000525 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- BE 454811 A
- DE 340299 C 19210908 - ERNST SAUERLAND

Cited by

AT510598A4; AT510598B1; DE102011056656B4; DE102011056656A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1743998 A2 20070117; **EP 1743998 A3 20080604**; **EP 1743998 B1 20120404**; AT 502083 A1 20070115; AT 502083 B1 20070715; AT E552401 T1 20120415

DOCDB simple family (application)

EP 06013883 A 20060705; AT 06013883 T 20060705; AT 11742005 A 20050713