

Title (en)

Roof window, in particular roof window for flat

Title (de)

Dachfenster, insbesondere Wohndachfenster

Title (fr)

Fenêtre de toit, en particulier fenêtre de toit pour habitation

Publication

EP 1813753 A1 20070801 (DE)

Application

EP 06001903 A 20060131

Priority

EP 06001903 A 20060131

Abstract (en)

The roof-light has a door frame with a side beam. A blade frame has an upper cross beam, which has a rotary sliding guide in the area of its upper cross beam. An auxiliary lever (20) has a fixed window frame pivot bearing (23) fixed relative to a window frame (3) and engaging in a distance fixed together at the window frame. A fixed blade frame pivot bearing (25) fixed relative to a blade frame (4) and engaging at the blade frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Dachfenster (2), insbesondere Wohndachfenster (1), mit einem Seitenholme aufweisenden Blendrahmen (3) und mit einem ein Oberquerholm aufweisenden Flügelrahmen (4), der im Bereich seines Oberquerholms eine Drehgleitführung (13) aufweist, deren Gleitführungsbahn (18,19) sich über mindestens einen der Seitenholme oder zumindest einen Abschnitt des Seitenholms des Blendrahmens (3) erstreckt, wobei mindestens einem Seitenholm ein Hilfshebel (20,21) zugeordnet ist. Es ist vorgesehen, dass der Hilfshebel (20,21) in festem Abstand zueinander ein am Blendrahmen (3) angreifendes, relativ zum Blendrahmen (3) ortsfestes Blendrahmen-Drehlager (23) und ein am Flügelrahmen (4) angreifendes, relativ zum Flügelrahmen (4) ortsfestes Flügelrahmen-Drehlager (25) aufweist.

IPC 8 full level

E05D 15/58 (2006.01); **E04D 13/035** (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01); **E05D 15/44** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 13/0357 (2013.01); **E04D 13/0358** (2013.01); **E05F 1/1091** (2013.01); **E05D 15/44** (2013.01); **E05Y 2800/744** (2013.01); **E05Y 2900/152** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 0028184 A1 20000518 - FLO STEINAR [NO]

Citation (search report)

- [XY] EP 0671522 A1 19950913 - ROTO FRANK AG [DE]
- [Y] FR 2581119 A1 19861031 - COIRIER YVES [FR]
- [X] EP 0872610 A2 19981021 - ROTO FRANK AG [DE]
- [AD] WO 0028184 A1 20000518 - FLO STEINAR [NO]
- [A] FR 1328530 A 19630531 - FERCO
- [A] US 6598346 B1 20030729 - OEHRMAN HANS [SE]

Cited by

CN111417763A

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 1813753 A1 20070801; **EP 1813753 B1 20081210**; AT E417175 T1 20081215; DE 502006002321 D1 20090122; DK 1813753 T3 20090330; PL 1813753 T3 20090731

DOCDB simple family (application)

EP 06001903 A 20060131; AT 06001903 T 20060131; DE 502006002321 T 20060131; DK 06001903 T 20060131; PL 06001903 T 20060131