

Title (en)
Pivot for a tilting or oscillating roof window.

Title (de)
Laser für Dreh- oder Schwingdachfenster.

Title (fr)
Pivot pour fenêtre basculante ou oscillante de toiture.

Publication
EP 0355076 A1 19900221 (FR)

Application
EP 89440074 A 19890712

Priority
FR 8811017 A 19880816

Abstract (en)
A pivot (5) for a tilting or oscillating roof window comprises a stationary element (6) fixed to the casement (1), a movable element (27) fixed to the tilting or oscillating frame (3) and an intermediate element (18) connected to the stationary element (6) by means of a first pivot pin (7) and to the movable element (27) by means of a second pivot pin (8). To prevent the inopportune closing of the tilting or oscillating frame (3) from the cleaning position, the pivot (5) is equipped with means (37) for the non-return of this tilting or oscillating frame (3) from its blocked cleaning position towards its opening position, these non-return means (27) being interposed between the stationary element (6) and the movable element (27) and being stressed by control means (31) fixed to the movable element (27) of a rotation braked by braking means (21) fixed to the intermediate element (18).
<IMAGE>

Abstract (fr)
Un pivot (5) pour fenêtre basculante ou oscillante de toiture comporte un élément fixe (6) solidaire du dormant (1), un élément mobile (27) solidaire de l'ouvrant basculant ou oscillant (3) et un élément intermédiaire (18) relié par un premier axe d'articulation (7) à l'élément fixe (6) et par un second axe d'articulation (8) à l'élément mobile (27). De manière à éviter la fermeture inopinée de l'ouvrant basculant ou oscillant (3) depuis la position de nettoyage, le pivot (5) est muni de moyens anti-retour (37) de cet ouvrant basculant ou oscillant (3) de sa position bloquée de nettoyage vers sa position d'ouverture, ces moyens anti-retour (37) étant intercalés entre l'élément fixe (6) et l'élément mobile (27) et sollicités par des moyens de commande (31) solidaires de l'élément mobile (27) à rotation freinée par des moyens de freinage (21) solidaires de l'élément intermédiaire (18).

IPC 1-7
E05D 7/082

IPC 8 full level
E05F 11/02 (2006.01); **E05D 7/082** (2006.01); **E05D 7/085** (2006.01); **E05F 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 7/085 (2013.01); **E05D 11/1014** (2013.01); **E05Y 2201/21** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] GB 2079845 A 19820127 - RASMUSSEN HOLDING AS V KANN
• [A] NL 8105219 A 19830616 - KUIN BEHEER BV
• [A] DE 1708123 A1 19700430 - BECK LEO
• [A] DE 1246461 B 19670803 - CURT WEINERT

Cited by
EP1253267A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0355076 A1 19900221; **EP 0355076 B1 19921223**; AT E83827 T1 19930115; DE 68904007 D1 19930204; DE 68904007 T2 19930603; DK 400789 A 19900217; DK 400789 D0 19890815; FR 2635556 A1 19900223; FR 2635556 B1 19901012; JP H0288872 A 19900329

DOCDB simple family (application)
EP 89440074 A 19890712; AT 89440074 T 19890712; DE 68904007 T 19890712; DK 400789 A 19890815; FR 8811017 A 19880816; JP 20583189 A 19890810