

Title (en)  
Operating device for ventilating system made of rotatable lamellae with emergency opening

Title (de)  
Antrieb eines Belüftungssystems aus Schwenklamellen mit Notöffnung

Title (fr)  
Commande d'un système d'aération à volets pivotants avec ouverture d'urgence

Publication  
**EP 1655445 A2 20060510 (FR)**

Application  
**EP 05292336 A 20051104**

Priority  
FR 0411932 A 20041109

Abstract (en)  
The device has a lever (26) retaining an actuator (16) in an interlocked configuration during displacement of a carriage (18) to activate an actuator rod (14) for comfort opening of a shutter (10). A drawbar (30) releases the lever, without displacing the carriage, to release the actuator for activating the rod to control sliding of a slide (12) in an opening direction of the shutter for emergency opening of the shutter.

Abstract (fr)  
Le dispositif de commande comprend un coulisseau (12) monté coulissant par rapport au châssis (1) de l'aération et coopérant avec les volets (10) de sorte qu'un coulisement du coulisseau provoque un pivotement d'ouverture ou de fermeture des volets. Pour faire coulisser le coulisseau, une biellette de commande (14) est actionnée par un actionneur (16). Le dispositif comporte un chariot (18) monté coulissant par rapport au châssis (1) pour entraîner l'actionneur et une retenue libérable (26) pour retenir l'actionneur (16) dans une configuration enclenchée nécessitant un déplacement du chariot pour actionner la biellette (14) et à être libérée pour permettre un déclenchement de l'actionneur (16) provoquant un actionnement de la biellette (14) qui commande le coulisement du coulisseau (12) dans le sens de l'ouverture du volet (10).

IPC 8 full level  
**F24F 13/15** (2006.01); **A62C 2/14** (2006.01); **A62C 2/24** (2006.01); **E05F 15/12** (2006.01); **E05F 15/20** (2006.01); **E06B 7/084** (2006.01); **E06B 7/096** (2006.01); **F24F 11/00** (2006.01); **F24F 13/14** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 7/084** (2013.01); **E06B 7/096** (2013.01); **F24F 13/15** (2013.01); **A62C 2/14** (2013.01); **A62C 2/24** (2013.01); **E05F 15/63** (2015.01); **E05F 15/71** (2015.01); **E05F 15/72** (2015.01); **E05Y 2900/146** (2013.01); **F24F 11/34** (2017.12); **F24F 2013/1473** (2013.01)

Cited by  
CN102877764A; FR3050810A1; EP2868833A1; FR3012486A1; WO2010149992A3

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 1655445 A2 20060510**; **EP 1655445 A3 20140108**; FR 2877687 A1 20060512; FR 2877687 B1 20070202

DOCDB simple family (application)  
**EP 05292336 A 20051104**; FR 0411932 A 20041109