

Title (en)  
Parallel exhibition window

Title (de)  
Parallelausstellfenster

Title (fr)  
Vitre orientable parallèle

Publication  
**EP 2143862 A1 20100113 (DE)**

Application  
**EP 09008547 A 20090630**

Priority  
DE 102008032750 A 20080711

Abstract (en)  
The window has fittings (12) arranged at opposite vertical sides of a wing frame (2). The wing frame and a stick frame (1) move relative to each other by actuating an actuating unit, so that the window is openable and closable. An additional fitting has a lever arm, which is pivotably supported at the stick frame by a pivoting support and is pivotable at the wing frame by another pivoting support. The lever arm is slidably supported at the wing frame along a displacement direction (V). Another actuating unit actuates the additional fitting by applying force to the latter actuating unit.

Abstract (de)  
Ein Aspekt betrifft ein Beschlag für Parallelausstellfenster umfassend: einen Hebelarm mit einer Betätigungseinrichtung, der mittels eines ersten Schwenklagers an einem Stockrahmen einer Gebäudeöffnung schwenkbar gelagert bzw. lagerbar ist und mittels eines zweiten Schwenklagers an einem Flügelrahmen schwenkbar und entlang einer Verschiebungsrichtung V am Flügelrahmen verschiebbar gelagert bzw. lagerbar ist, und einen Stützarm, der mittels eines dritten Schwenklagers an dem Hebelarm schwenkbar gelagert ist und mittels eines vierten Schwenklagers an dem Flügelrahmen schwenkbar gelagert bzw. lagerbar ist, wobei der Beschlag derart konfiguriert ist, daß der Beschlag durch Anlegen einer Kraft an die Betätigungseinrichtung betätigbar ist. Ein weiterer Aspekt betrifft ein Fenster umfassend: einen Stockrahmen, einen Flügelrahmen und zumindest einen der oben definierten Beschläge.

IPC 8 full level  
**E05D 15/44** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/34** (2013.01); **E05D 15/403** (2013.01); **E05D 15/44** (2013.01); **E05Y 2201/604** (2013.01); **E05Y 2201/694** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)  
• GB 1577316 A 19801022 - OVERTON LTD W  
• DE 19741728 A1 19990401 - ESCO METALLBAUBESCHLAG HANDEL GMBH [DE]  
• DE 20220865 U1 20040519 - ESCO METALLBAUSYSTEME GMBH [DE]  
• EP 1288418 A2 20030305 - SCHUECO INT KG [DE]

Citation (search report)  
• [XAY] GB 1577316 A 19801022 - OVERTON LTD W  
• [DXA] DE 19741728 A1 19990401 - ESCO METALLBAUBESCHLAG HANDEL GMBH [DE]  
• [DXA] DE 20220865 U1 20040519 - ESCO METALLBAUSYSTEME GMBH [DE]  
• [Y] EP 1288418 A2 20030305 - SCHUECO INT KG [DE]  
• [A] DE 102004044416 A1 20060330 - VEKA AG [DE]  
• [DA] GB 2323407 A 19980923 - SECURISTYLE LTD [GB]

Cited by  
ITAN20100205A1; FR2958315A1; CN107503614A; GB2512832A; GB2512961A; GB2512832B; GB2512961B; CN109750927A; EP2385184A1; CN112049285A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2143862 A1 20100113**; **EP 2143862 B1 20111116**; AT E533909 T1 20111215; DE 102008032750 A1 20100114; DE 102008032750 B4 20110505

DOCDB simple family (application)  
**EP 09008547 A 20090630**; AT 09008547 T 20090630; DE 102008032750 A 20080711