

Title (en)

Sliding wing for an opening of a building, in particular sliding window shutter

Title (de)

Schiebeladen für eine Öffnung eines Gebäudes, insbesondere Schiebefensterladen

Title (fr)

Vantail coulissant pour une ouverture d'un bâtiment, notamment volet coulissant pour fenêtre

Publication

**EP 1426543 A2 20040609 (DE)**

Application

**EP 03026074 A 20031112**

Priority

DE 10253922 A 20021119

Abstract (en)

The sliding shutters, especially for windows in a building, have at least one shutter unit (2) with rollers (5) to slide on a guide at the building along the window. A guide rail (3) is between the shutter and the fixed guide (4), with a sliding movement in the direction of the shutter movement, and with dimensions in the shutter sliding direction at maximum equal to the shutter width in this direction. When the shutter is closed, the guide rail is deployed fully across the window opening and, when the shutter is open, it is partially at the shutter and partially within the window opening.

Abstract (de)

Schiebeladen für eine Öffnung eines Gebäudes, insbesondere Schiebefensterladen mit wenigstens einem Ladenteil (2) zum Abdecken der Öffnung und einer Führung, die am Gebäude angebracht ist und in der das Ladenteil (2) gegenüber der Öffnung verschiebbar gehalten ist. Ein schienenartiges Führungsstück (3) ist zwischen der Führung (4) und dem Ladenteil (2) und demgegenüber in Richtung der Verschiebung des Ladenteils (2) verschiebbar angeordnet und hat Abmessungen in Richtung der Verschiebung des Ladenteils (2), die höchstens gleich der Ladenteilbreite in dieser Richtung sind. Es sind Einrichtungen vorgesehen, die dafür sorgen, dass das Führungsstück (3) bei geschlossener Öffnung so angeordnet ist, dass es vollständig im Öffnungsbereich liegt, während es bei geöffneter Öffnung, d. h. seitlich weggeschobenem Ladenteil (2) teilweise im Ladenteilbereich und teilweise im Öffnungsbereich liegt. <IMAGE>

IPC 1-7

**E06B 7/08**; **E06B 9/04**

IPC 8 full level

**E06B 7/08** (2006.01); **E06B 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 7/08** (2013.01); **E06B 9/04** (2013.01)

Cited by

CN108547558A

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 1426543 A2 20040609**; **EP 1426543 A3 20060503**; DE 10253922 A1 20040617; DE 10253922 B4 20041111

DOCDB simple family (application)

**EP 03026074 A 20031112**; DE 10253922 A 20021119