

Title (en)
Venetian blind for triangular windows

Title (de)
Raff-Lamellenstore für Dreieckfenster

Title (fr)
Store à lamelles pour fenêtres triangulaires

Publication
EP 2233679 A1 20100929 (DE)

Application
EP 09003368 A 20090309

Priority
EP 09003368 A 20090309

Abstract (en)
The venetian blind (10) has lamellas (20) arranged between an end rail and an upper rail. The lamellas and the end rail are fastened to the upper rail by a lamella joint and a rail hinge respectively, where the end rail is connected to a drive. The lamellas are moved to the end rail by pivoting the end rail from an operating position into a non-operating position around the rail hinge. The lamellas and the end rail run parallel to a window sill (22) in a horizontal direction. The drive comprises a blind cord that is mounted at an engagement unit of the end rail.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Raff-Lamellenstore (10) zur Anwendung an Dreieckfenstern (12), deren Lamellen (20) eine andere als die zum fenstersturzseitigen Träger parallele Richtung aufweisen und insbesondere in der Betriebsstellung parallel zur Fensterbank (22) ausgerichtet sind. Die Lamellen (20) gelangen von einer gerafften Stellung parallel zum Fenstersturz (14) in eine nicht geraffte Betriebsstellung unter Ausführung einer Schwenkbewegung um je ein Lamellengelenk (70). Dabei sind die Lamellen (20) in dieser Betriebsstellung untereinander parallel und konstant beabstandet und um ihre Längsachse (94) zwischen einer Offenstellung und einer Schliessstellung simultan drehbar.

IPC 8 full level
E06B 9/26 (2006.01); **E06B 9/303** (2006.01); **E06B 9/32** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01); **E06B 9/388** (2006.01); **E06B 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/26 (2013.01); **E06B 9/303** (2013.01); **E06B 9/32** (2013.01); **E06B 9/327** (2013.01); **E06B 9/388** (2013.01); **E06B 2009/2494** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3205354 A1 19830825 - JUENGLING GEB DAMER, et al

Citation (search report)
• [X] DE 3205354 A1 19830825 - JUENGLING GEB DAMER, et al
• [A] CH 560311 A5 19750327 - METALLBAU AG ZUERICH

Cited by
CN112196440A

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR IT LI

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2233679 A1 20100929; **EP 2233679 B1 20140416**; **EP 2233679 B8 20140730**

DOCDB simple family (application)
EP 09003368 A 20090309