

Title (en)  
Lamellar blind

Title (de)  
Lamellenstore

Title (fr)  
Stores à lamelles

Publication  
**EP 1118746 A2 20010725 (DE)**

Application  
**EP 01810036 A 20010116**

Priority  
• CH 1092000 A 20000120  
• CH 13282000 A 20000705

Abstract (en)  
To close the blinds the slats (2) which run at their ends in side rails are removed individually from the top or bottom by means of the slat supports (3) from the slat packet (7) which is mounted in the top or bottom area and remains there until all the slats are extended out. The slats are then moved down or up accordingly into the closed position. The slat support is held in a circumferential conveyor member (4) which can be a conveyor chain or steel belt.

Abstract (de)  
Die Antriebsvorrichtung ist für einen Lamellenstore vorgesehen, dessen Lamellen (2) mittels eines Lamellenträgers (3) an ihren Enden in seitlichen Schienen (8) geführt sind. Zum Schliessen des Stores werden die Lamellen (2) mit Hilfe der Lamellenträger (3) einzeln aus einem in einem oberen oder unteren Bereich angeordneten Lamellenpaket (7) mit Hilfe der Lamellenträger (3) von unten bzw. oben entnommen und nach unten bzw. nach oben geführt werden. Vorzugsweise ist ein umlaufendes Förderorgan (4) vorgesehen, welches die Lamellenträger (3) aufnimmt. Die Erfindung ermöglicht eine besonders stabile Führung der Lamellen bei vergleichsweise einfachem Aufbau. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/302**; **E06B 9/327**

IPC 8 full level  
**E06B 9/302** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/302** (2013.01); **E06B 9/327** (2013.01)

Cited by  
JP2015068020A; DE102019135879A1; EP3845736A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1118746 A2 20010725**; **EP 1118746 A3 20030618**; **EP 1118746 B1 20090603**; AT E433040 T1 20090615; DE 50114919 D1 20090716

DOCDB simple family (application)  
**EP 01810036 A 20010116**; AT 01810036 T 20010116; DE 50114919 T 20010116