

Title (en)  
Venetian blind.

Title (de)  
Store.

Title (fr)  
Store vénitien.

Publication  
**EP 0500499 A1 19920826 (FR)**

Application  
**EP 92810113 A 19920219**

Priority  
FR 9102160 A 19910222

Abstract (en)  
Venetian blind comprising a winding drum (5) on which a small string (8) fixed to the lower slat (10) of the blind is wound, and a mechanism for orienting the blind slats comprising a flexible ladder element driven by friction and the straps (15, 16) of which are fixed to the blind slats for their orientation. <??>The orientation device essentially comprises a sliding component (17) which is installed elastically and moved transversely by the small string (8) when a traction force is exerted on the latter. The sliding component controls the passage of the stop-pieces (27, 28) which are firmly fixed to the ladder elements and consequently controls the orientation of the blind slats. <IMAGE>

Abstract (fr)  
Store vénitien comprenant un tambour d'enroulement (5) sur lequel s'enroule une lacette (8) fixée à la lame inférieure (10) du store et un mécanisme d'orientation des lames du store comprenant une échelle souple entraînée par frottement et dont les sangles (15, 16) sont fixées aux lames du store pour leur orientation. Le dispositif d'orientation comprend essentiellement un tiroir (17) monté élastiquement et déplacé transversalement par la lacette (8) lorsqu'une traction est exercée sur celle-ci. Le tiroir contrôle le passage de pièces de butée (27, 28) solidaires des échelles et par conséquent l'orientation des lames du store. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/32**; **E06B 9/322**

IPC 8 full level  
**E06B 9/32** (2006.01); **E06B 9/322** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E06B 9/32** (2013.01 - EP US); **E06B 9/322** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [AD] DE 3205491 A1 19821216 - BAUMANN ROLLADEN [CH]  
• [AD] EP 0050677 A1 19820505 - GRIESSER AG [CH]  
• [A] DE 2111511 A1 19710930 - ERSTE OESTERREICHISCHE METALL  
• [A] FR 2177098 A1 19731102 - METALLBAU AG ZUERICH [CH]

Cited by  
KR100532227B1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE ES GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0500499 A1 19920826**; **EP 0500499 B1 19950524**; DE 69202593 D1 19950629; DE 69202593 T2 19960201; ES 2048716 T1 19940401; FR 2673232 A1 19920828; FR 2673232 B1 19930611; US 5207261 A 19930504

DOCDB simple family (application)  
**EP 92810113 A 19920219**; DE 69202593 T 19920219; ES 92810113 T 19920219; FR 9102160 A 19910222; US 83296992 A 19920210