

Title (en)  
LAMELLAR BLIND

Title (de)  
RAFFSTORE

Title (fr)  
STORE À LAMELLES

Publication  
**EP 3048237 A1 20160727 (DE)**

Application  
**EP 15020251 A 20151217**

Priority  
DE 102015000173 A 20150102

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Raffstore mit einem an einer Anzahl Aufzugsbänder (3) aufzieh- und ablassbaren Behang aus Behanglamellen (1) und einer unteren Endleiste (4), wobei die Anzahl Aufzugsbänder (3) an der Endleiste (4) angreift, mit einer weiteren Anzahl an zumindest einer der beiden Längsseiten der Behanglamellen (1) angreifender Wendebänder (2), über die die Behanglamellen (1) zumindest bei abgelassenem Behang zwischen einer Belichtungsstellung mit voneinander abgehobenen Behanglamellen (1) und einer Verschattungsstellung mit aneinander anliegenden Behanglamellen (1) verschwenkbar sind, und mit einer Führungsschiene (6) auf einer oder auf jeder der beiden Seiten des Behangs, wobei auf einer oder auf jeder der beiden Schmalseiten der Endleiste (4) und zumindest eines Teils der Behanglamellen (1) jeweils ein nach außen abstehender, in eine Führungsnut der zugeordneten Führungsschiene (6) hineinragender Führungskörper (7, 8) befestigt ist, um die Endleiste (4) und die Behanglamellen (1) zu führen, wobei die Endleiste (4) in einer oder in beiden Führungsschienen (6) geführt ist, wozu jeder Führungskörper (7) der Endleiste (4) einen in der zugeordneten Führungsnut aufgenommenen, in Führungsnutrichtung längserstreckten Führungskopf und/oder zumindest zwei in der zugeordneten Führungsnut (15) aufgenommene, in Führungsnutrichtung beabstandete Führungsköpfe (17) aufweist. Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass die Führungsschienen (6) jeweils eine Führungsnut (15) für die Endleiste (4) einerseits und in Richtung quer zum Behang daneben eine andere Führungsnut (16) für die geführten Behanglamellen (1) andererseits aufweisen, so dass die Endleiste (4) einerseits und die geführten Behanglamellen (1) andererseits jeweils in eigenen Führungsnuten (15, 16) geführt sind.

IPC 8 full level  
**E06B 9/302** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01); **E06B 9/38** (2006.01); **E06B 9/386** (2006.01); **E06B 9/388** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/302** (2013.01); **E06B 9/308** (2013.01); **E06B 9/327** (2013.01); **E06B 9/38** (2013.01); **E06B 9/384** (2013.01); **E06B 9/386** (2013.01); **E06B 9/388** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 29613220 U1 19971127 - EHAGE SONNENSCHUTZ GMBH [DE]  
• US 2010212846 A1 20100826 - LIN PAUL [TW]  
• DE 202009001795 U1 20090416 - ALUKON GMBH & CO KG [DE]  
• DE 4002571 A1 19910801 - WAREMA RENKHOFF GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)  
• [AD] DE 29613220 U1 19971127 - EHAGE SONNENSCHUTZ GMBH [DE]  
• [AD] DE 4002571 A1 19910801 - WAREMA RENKHOFF GMBH & CO KG [DE]  
• [A] AT 306335 B 19730410 - HELMUT GRABHER  
• [A] EP 0915228 A2 19990512 - HENKENJOHANN JOHANN [DE]

Cited by  
EP4191014A3

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

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 102015000173 A1 20160707**; DE 202015009567 U1 20180427; EP 3048237 A1 20160727; EP 3048237 B1 20170301

DOCDB simple family (application)  
**DE 102015000173 A 20150102**; DE 202015009567 U 20150102; EP 15020251 A 20151217