

Title (en)  
Sun protection equipment with sound insulation

Title (de)  
Sonnenschutzanlage mit Geräuschdämmung

Title (fr)  
Dispositif de protection solaire avec insonorisation

Publication  
**EP 1536097 A2 20050601 (DE)**

Application  
**EP 04027802 A 20041123**

Priority  
DE 10355004 A 20031125

Abstract (en)  
An architectural solar glare window protection system has a screen of slats, folds or plaited panels and an upper rail (12) incorporating an electric motor (14). The motor and its associated components are suspended by an overhead fixture (34) to a ceiling or wall. The drive unit and associated components are enclosed within a noise-insulated (20, 26) capsule (26, 28).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Sonnenschutzanlage mit einem raffbaren Lamellen-, Falt- oder Plisseebegang und einer Oberschiene (12), in welcher eine Antriebseinheit (14, 16) mit einem elektrischen Antriebsmotor (14), Aufzugslagern und/oder Wendelagern als Komponenten angeordnet ist und welche mit Hilfe einer Halterung (34) wand- oder deckenseitig festlegbar ist. Die Antriebseinheit (14, 16) oder einzelne Komponenten ist bzw. sind jeweils in einer im wesentlichen allseitig geschlossenen Kapsel (26, 28; 120) angeordnet und die Kapsel ist wenigstens teilweise mit Dämmmaterial versehen, wobei die Halterung (34) an dem Dämmmaterial oder an einem das Dämmmaterial (20) wenigstens teilweise umgebenden Material (26) angreift.

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

IPC 8 full level  
**E06B 9/322** (2006.01); **E06B 9/323** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/323** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1536097 A2 20050601**; **EP 1536097 A3 20080430**; **EP 1536097 B1 20100331**; AT E462863 T1 20100415; DE 10355004 A1 20050714; DE 10355004 B4 20100401; DE 502004010967 D1 20100512

DOCDB simple family (application)  
**EP 04027802 A 20041123**; AT 04027802 T 20041123; DE 10355004 A 20031125; DE 502004010967 T 20041123