

Title (en)
Solar protection for windows or doors

Title (de)
Sonnenschutz für Fenster oder Türen

Title (fr)
Protection solaire pour fenêtres ou portes

Publication
EP 0915228 A2 19990512 (DE)

Application
EP 98121024 A 19981105

Priority

- DE 29719648 U 19971105
- DE 29802244 U 19980210

Abstract (en)
The slats are guided in side guides (3.1,3.2) made from profiled rails (4.1,4.2) having several longitudinally aligned grooves (5). Each slat fits displaceable through side holders (6) between opposite grooves and one groove is allotted for each one slat. The profiled rails have a comb-like cross-section with the individual grooves having a narrow rectangular cross-section. The side holders of the slats are angular with one arm (7.1) running in the groove and the other arm connected to the slat at right angles thereto.

Abstract (de)
Um einen Sonnenschutz (1), gebildet von Fenster- oder Türflächen horizontalverlaufend abdeckenden, in seitlichen Profilschienen (4.1) außen am Fenster oder der Tür geführten Lamellen (2), die einzeln im geöffneten Zustand zu einem Paket zusammenlegbar sind, so weiterzubilden, dass bei kostengünstiger Herstellung ein stabiles Führungssystem für die einzelnen Lamellen bereitgestellt wird, welches unter Windeinflüssen die Lamellen geräuschlos hält, sind die seitlichen Führungen (3.1, 3.2) aus Profilschienen (4.1, 4.2) mit aus mehreren längsverlaufenden Nuten (5) gebildet, wobei zwischen gegenüberliegenden Nuten (5) jeweils Lamellen (2) mit seitlichen Halterungselementen (6) verschiebbar angeordnet sind, wobei jeweils mindestens einer Lamelle (2) eine der Nuten (5) zugeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 9/30

IPC 8 full level
E06B 9/30 (2006.01); **E06B 7/082** (2006.01); **E06B 9/26** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/082 (2013.01); **E06B 9/327** (2013.01)

Cited by
EP3048237A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0915228 A2 19990512; EP 0915228 A3 20010117; EP 0915228 B1 20040128; AT E258643 T1 20040215; CZ 295389 B6 20050713;
CZ 359598 A3 19990512; PL 189014 B1 20050630; PL 329556 A1 19990510

DOCDB simple family (application)
EP 98121024 A 19981105; AT 98121024 T 19981105; CZ 359598 A 19981105; PL 32955698 A 19981105