

Title (en)
Fixing device for sun protection system

Title (de)
Befestigungssystem für Sonnenschutzanlagen

Title (fr)
Système de fixation pour dispositifs de protection solaire

Publication
EP 1803889 A2 20070704 (DE)

Application
EP 06026278 A 20061219

Priority
DE 102005062995 A 20051230

Abstract (en)
The fixing system has two side supports (10), two side guide rails and two foot parts. The side supports have convex bearing areas (12) for bearing on the inside faces of the window frame or glass strips. For universal use with different inclines at least two fixing bores (30, 32, 34) are provided at different points on the convex curvature of the bearing areas. The side supports have retaining pins (36,38) onto which the guide rails can be fitted at specific angular positions. The side supports have recesses for inserting a moving rail and curtain into the guide rails.

Abstract (de)
Ein Befestigungssystem dient zur innenseitigen Montage von Sonnenschutzanlagen an Fensterrahmen oder Glasleisten. Es besteht wenigstens aus zwei Seitenträgern (10), zwei seitlichen Führungsschienen und zwei Fußteilen, wobei die Führungsschienen jeweils zwischen einem Seitenträger und einem Fußteil angeordnet und gehalten sind und die Seitenträger und die Fußteile mit den Innenflanken der Fensterrahmen bzw. der Glasleisten verschraubbar sind. Um eine universelle Einsetzbarkeit bei unterschiedlichen Neigungen der Montageflächen zu erreichen, weisen die Seitenträger (10) konvexe Auflagebereiche (12) auf und wenigstens zwei Befestigungsbohrungen (30, 32, 34) sind an verschiedenen Punkten der konvexen Krümmung des Auflagebereiches (12) vorgesehen.

IPC 8 full level
E06B 9/323 (2006.01); **E06B 9/50** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/323 (2013.01); **E06B 9/50** (2013.01); **E06B 9/327** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102005062995 B3 20070516; EP 1803889 A2 20070704; EP 1803889 A3 20130403

DOCDB simple family (application)
DE 102005062995 A 20051230; EP 06026278 A 20061219