

Title (en)

Structure for the shading of the interior of glass surfaces with a curtain.

Title (de)

Vorrichtung zur Innenverschattung von Glasflächen mit einem Behang.

Title (fr)

Structure pour ombrager l'intérieur des surfaces en verre avec un rideau.

Publication

EP 0424574 A2 19910502 (DE)

Application

EP 89123962 A 19891227

Priority

DE 8912709 U 19891027

Abstract (en)

In order to offer a completely novel type of design for a structure for the shading of the interior of triangular, trapezoidal, polygonal or semi-circular glass surfaces with a foldable or gatherable curtain, whose curtain edge, which is displaceable for closing and opening purposes, is fitted with a profile strip whose side edges adjacent to the displaceable curtain edge are guided on retaining devices, which structure is able to cover a variety of complicated and possibly irregular surface shapes both for vertical and for inclined and if necessary horizontal glass surfaces while being of a simple construction, the profile strip is divided into two or more strip sections (6, 7), which are joined together in an articulated manner. <IMAGE>

Abstract (de)

Um bei einer Vorrichtung zur Innenverschattung von dreieckigen, trapezförmigen, vieleckigen oder halbkreisartigen Glasflächen mit einem falt- bzw. raffbaren Behang, dessen zum Schließen und Öffnen verschiebbare Behangkante mit einer Profilleiste (6) ausgestattet ist und dessen an die verschiebbare Behangkante anschließende Seitenkanten (5) an Halteeinrichtungen (2) geführt sind, ein vollkommen neuartiges Konstruktionskonzept zur Verfügung zu stellen, das in der Lage ist, eine Vielzahl von komplizierten und ggfs. unregelmäßigen Flächenformen sowohl für vertikale als auch für geneigte und ggfs. horizontale Glasflächen bei einfacherem Aufbau abzudecken, wird die Profilleiste in zwei oder mehrere Leistenabschnitte (6, 7) unterteilt, die gelenkig miteinander verbunden sind. <IMAGE>

IPC 1-7

A47H 23/01; B60J 1/20; E06B 9/262; E06B 9/388

IPC 8 full level

A47H 23/01 (2006.01); **B60J 1/20** (2006.01); **E06B 9/262** (2006.01); **E06B 9/388** (2006.01); **E06B 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/262 (2013.01); **E06B 9/388** (2013.01); **E06B 2009/2488** (2013.01); **E06B 2009/2494** (2013.01); **E06B 2009/2625** (2013.01)

Cited by

DE29602920U1; EP1960629A4; EP0639688A3; DE4435952A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0424574 A2 19910502; EP 0424574 A3 19920506; EP 0424574 B1 19940330; AT E103660 T1 19940415; DE 58907359 D1 19940505;
DE 8912709 U1 19901122; ES 2050776 T3 19940601

DOCDB simple family (application)

EP 89123962 A 19891227; AT 89123962 T 19891227; DE 58907359 T 19891227; DE 8912709 U 19891027; ES 89123962 T 19891227