

Title (en)

Profiled slat for a shutter curtain and corresponding shutter curtain.

Title (de)

Profiliertes Stab für einen Verschlussvorhang und entsprechender Verschlussvorhang.

Title (fr)

Lame profilée pour fermeture à rideau et rideau de fermeture correspondant.

Publication

EP 0669444 A1 19950830 (FR)

Application

EP 95400378 A 19950222

Priority

FR 9402167 A 19940225

Abstract (en)

The shutter is made from a series of linked vanes designed to run in slideways. Each vane (1) has a basic trapezoid cross-section, with its two shorter sides (4,5) equipped with female (10) and male (15) coupling elements. The male element is joined to the side of the vane by a coextruded strip (14) of a supple, non-stretch material. The smaller base (3) of the vane has a concave curved surface, and the larger one has a lengthwise rib (6) pointing inwards. The vane is made by extrusion e.g. from a plastics material such as PVC.

Abstract (fr)

Une lame profilée pour fermeture à rideau présente au moins une section transversale sensiblement trapézoïdale (1) et comporte au moins sur un de ses côtés (5) une bande souple d'articulation (14) coextrudée avec le matériau rigide de la lame et un jonc de liaison (15). Chaque bande (14) d'articulation est située entre les deux bases (2, 3) de la section de la lame et dans une position écartée de la petite base (3). La petite base (3) a un profil incurvé, de manière à coulisser dans la glissière sensiblement sur une ou deux génératrices. Application à la fabrication de rideaux de fermeture par assemblage de lames correspondantes. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/15

IPC 8 full level

E06B 9/15 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/15 (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] FR 2687724 A1 19930827 - LEGEIS JOSEPH [FR]
- [DA] DE 8706209 U1 19870619
- [PA] EP 0596389 A1 19940511 - BERTELLI MATERIE PLAST BMP [IT]

Cited by

FR2746441A1; GB2488570A; CN103797206A; GB2365908A; GB2365908B; WO2012117258A2; US10107329B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0669444 A1 19950830; EP 0669444 B1 19990107; EP 0669444 B2 20091230; AT E175469 T1 19990115; DE 69507059 D1 19990218; DE 69507059 T2 19990909; FR 2716696 A1 19950901; FR 2716696 B1 19971003

DOCDB simple family (application)

EP 95400378 A 19950222; AT 95400378 T 19950222; DE 69507059 T 19950222; FR 9402167 A 19940225