

Title (en)
Door slat.

Title (de)
Torblattglied.

Title (fr)
Lamelle pour porte.

Publication
EP 0325204 A2 19890726 (DE)

Application
EP 89100727 A 19890117

Priority
DE 8800573 U 19880119

Abstract (en)

Upper doorleaf element of a sectional cover door whose upper edge, seen perpendicular to the doorleaf surface, is constructed in a stepped manner in such a way that the step which is lower in the closing position runs out towards the outside and the higher, other step runs out towards the inside of the doorleaf element, a sealing profile of elastic material extending along the upper edge of the doorleaf element, and being fixed to this upper edge with a holding profile section and constructed with a sealing-lip profile section which tends away from the outside of the doorleaf element. For a fixing which is straightforward in assembly terms, the holding profile section of the sealing profile which is arranged on the lower step of the upper edge of the doorleaf element is held with the aid of a row of clips of resilient material which are arranged distributed over the longitudinal extent of the upper edge, which clips, together with a holding part, engage over the holding profile section in such a way as to apply pressure to the latter and pass it down on the lower step, and which, together with an essentially U-shaped fixing part which is connected in one piece to the holding part, are placed in a clamping manner onto the higher, other step of the upper edge.

Abstract (de)

Oberes Torblattglied (1) eines Deckengliedertores, dessen Oberkante senkrecht zur Torblattfläche gesehen derart gestuft ausgebildet ist, daß die in der Schließstellung tiefer gelegene Stufe zur Außenseite und die höhergelegene andere Stufe zur Innenseite des Torblattgliedes ausläuft, wobei ein Dichtungsprofil (7) aus elastischem Werkstoff sich längs der Oberkante des Torblattgliedes (1) erstreckt, mit einem Halteprofilabschnitt (8) an dieser Oberkante festgelegt und mit einem Dichtlippenprofilabschnitt von der Außenseite des Torblattgliedes abstrebend ausgebildet ist. Zur montagetechnisch einfachen Festlegung wird der auf der tiefergelegenen Stufe der Oberkante des Torblattgliedes (1) angeordnete Halteprofilabschnitt (8) des Dichtungsprofils (7) mit Hilfe einer Reihe von über die Längserstreckung der Oberkante verteilt angeordneten Klippsen (12) aus federelastischem Werkstoff gehalten, die mit einem Halteteil (13) den Halteprofilabschnitt auf die tiefergelegene Stufe (3) hin druckbeaufschlagend übergreifen und die mit einem an dem Halteteil (13) einstückig anschließenden, im wesentlichen U-förmigen Festlegeteil (14) auf die höhergelegene andere Stufe (5) der Oberkante (2) klemmend aufgesetzt sind.

IPC 1-7
E06B 9/17

IPC 8 full level
E06B 9/17 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/17076 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0325204 A2 19890726; EP 0325204 A3 19891102; EP 0325204 B1 19921202; AT E83037 T1 19921215; DE 58902836 D1 19930114;
DE 8800573 U1 19890518; ES 2036285 T3 19930516

DOCDB simple family (application)
EP 89100727 A 19890117; AT 89100727 T 19890117; DE 58902836 T 19890117; DE 8800573 U 19880119; ES 89100727 T 19890117