

Title (en)

Protection strip against weather.

Title (de)

Wetterschutzschiene.

Title (fr)

Bande de protection contre les intempéries.

Publication

EP 0280081 A2 19880831 (DE)

Application

EP 88101523 A 19880203

Priority

DE 8702679 U 19870221

Abstract (en)

A weather protection strip (11) for windows or doors, which is located on a frame (1) and has a contact surface (20) for a seal (4) arranged on the associated leaf (2), is made up of two profiled parts (12, 13) which are locked to one another in the region of the support (5) on the frame (1). The profiled part (12) arranged on the outside is made from a metal material, the profiled part (13) arranged on the inside from an insulating material. By this design, satisfactory insulation is achieved in the rebate region of a window or of a door. Moreover, the formation of condensation water on the weather protection strip (11) is avoided and good thermal separation is ensured in its region. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Wetterschutzschiene (11) für Fenster oder Türen, die auf einem Rahmen (1) aufgesetzt ist und eine Anlagefläche (20) für eine an dem zugeordneten Flügel (2) angebrachte Dichtung (4) aufweist, ist aus zwei Profilteilen (12, 13) zusammengesetzt, die im Bereich der Auflage (5) auf dem Rahmen (1) miteinander verrostet sind. Das auf der Außenseite angeordnete Profilteil (12) ist aus einem metallischen Werkstoff, das auf der Innenseite angeordnete Profilteil (13) aus einem Isolierwerkstoff hergestellt. Durch diese Ausgestaltung wird eine zufriedenstellende Isolierung im Falzbereich eines Fensters oder einer Tür erreicht. Außerdem wird eine Kondenswasserbildung auf der Wetterschutzschiene (11) vermieden und es ist eine gute thermische Trennung in deren Bereich gewährleistet.

IPC 1-7

E06B 1/70; E06B 3/30; E06B 7/23

IPC 8 full level

E06B 1/70 (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/231 (2013.01); **E06B 7/2314** (2013.01)

Cited by

DE10124876C1; DE10124876C5; EP1262625A3; EP1262625A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0280081 A2 19880831; EP 0280081 A3 19890719; EP 0280081 B1 19920617; AT 394614 B 19920525; AT A65087 A 19911015;
AT E77437 T1 19920715; DE 3871980 D1 19920723; DE 8702679 U1 19870416; DK 167070 B1 19930823; DK 27788 A 19880822;
DK 27788 D0 19880121; NO 170694 B 19920810; NO 170694 C 19921118; NO 880732 D0 19880219; NO 880732 L 19880822

DOCDB simple family (application)

EP 88101523 A 19880203; AT 65087 A 19870318; AT 88101523 T 19880203; DE 3871980 T 19880203; DE 8702679 U 19870221;
DK 27788 A 19880121; NO 880732 A 19880219