

Title (en)
Waterproof section connection.

Title (de)
Abgedichtete Profilverbindung.

Title (fr)
Liaison étanche de profilés.

Publication
EP 0277530 A1 19880810 (DE)

Application
EP 88100578 A 19880116

Priority
DE 8700855 U 19870120

Abstract (en)
1. Sealed profile connection, consisting of two single profiles connected together with positive and non-positive locking, a resilient sealing profile (2) being pressed into receiving grooves (1a, 1b) at the seam between the two single profiles (6, 7), characterised in that a tapered sealing profile (2) having the cross-section of a mushroom has an asymmetrically located projection (4), which ends in a gap (5) between the single profiles (6, 7).

Abstract (de)
2.2. Die abgedichtete Profilverbindung besteht aus zwei Einzelprofilen, die form- und kraftschlüssig miteinander verbunden sind, wobei an der Nahtstelle zwischen beiden Einzelprofilen (6, 7) ein pilzartig abgestuftes, elastisches Dichtungsprofil (2) in Aufnahmenuten (1a, b) eingepreßt ist. 2.3. Die Erfindung kann auf alle abgedichteten Profilverbindungen angewendet werden, die aus zwei miteinander form- und kraftschlüssig verklammerten Einzelprofilen bestehen.

IPC 1-7
E04B 1/68

IPC 8 full level
E04B 1/68 (2006.01); **E04B 1/684** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/6812 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] GB 1269843 A 19720406 - MARLEY BUILDINGS LTD
• [Y] FR 2250003 A1 19750530 - UTI [FR]

Cited by
AT404049B

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0277530 A1 19880810; EP 0277530 B1 19901003; AT E57219 T1 19901015; DE 3860709 D1 19901108; DE 8700855 U1 19870319;
ES 2018054 B3 19910316; GR 3000937 T3 19911210

DOCDB simple family (application)
EP 88100578 A 19880116; AT 88100578 T 19880116; DE 3860709 T 19880116; DE 8700855 U 19870120; ES 88100578 T 19880116;
GR 900400770 T 19901016