

Title (en)

Profile part for the connection of plane elements

Title (de)

Profilteil zur Verbindung flächiger Teile

Title (fr)

Partie profilée pour le raccordement d'éléments plans

Publication

EP 0867585 A2 19980930 (DE)

Application

EP 98104258 A 19980310

Priority

DE 19712627 A 19970326

Abstract (en)

Hinge, sealing and/or clamping profile includes a profile part (1) with a recess (2) on one side to receive a planar part. On the other side are at least two sealing ribs (4). The centre lines (6,7) of the ribs form an angle differing from zero. Preferably the ribs are approximately triangular in cross section and have equally long sides, between which the rib is semicircular. The ribs may be attached removably on the profile part by dovetail grooves. The profile part is preferably has an aperture which is circular in cross section to receive a metal rod.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Profilteil für ein Profil, insbesondere ein Gelenk-, Dichtungs- und/oder Klemmprofil, wobei das Profilteil (1) auf der einen Seite eine Ausnehmung (2) zur Aufnahme eines flächigen Teils (3) aufweist. Auf der anderen Seite des Profilteils (1) sind wenigstens zwei Dichtungsrippen (4) angeordnet. Zur Ausbildung eines Profils sind zwei Profilteile (16, 17) derart zueinander anordbar, daß ein Teil der Dichtungsrippen (4) der zwei Profilteile (16, 17) ineinander greift. Die ineinander greifenden Dichtungsrippen (4) sind teilweise flächig aneinander angeordnet, wodurch eine spritzwasserdichte Verbindung ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 3/06; E05D 5/02

IPC 8 full level

A47K 3/36 (2006.01); **E05D 3/06** (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/36 (2013.01); **E05D 3/122** (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05D 2005/0269** (2013.01); **E05Y 2800/162** (2013.01);
E05Y 2900/114 (2013.01)

Cited by

EP1354545A3; WO2011089444A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DK ES FI FR GB IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0867585 A2 19980930; EP 0867585 A3 19990310; DE 19712627 A1 19981001; DE 19712627 C2 20020418

DOCDB simple family (application)

EP 98104258 A 19980310; DE 19712627 A 19970326