

Title (en)  
SUPPORT PROFILE FOR A FAÇADE

Title (de)  
TRAGPROFIL FÜR EINE FASSADE

Title (fr)  
PROFILÉ DE SUPPORT POUR UNE FAÇADE

Publication  
**EP 4123098 A1 20230125 (DE)**

Application  
**EP 22186079 A 20220720**

Priority  
• DE 202021103917 U 20210722  
• DE 102021126059 A 20211007

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Tragprofil (1) aus einem hohlen Grundprofil und einem Schraubkanal (10) für eine Fassade, wobei: das Tragprofil (1) einschließlich des Schraubkanals (10) einstückig aus einem Blech geformt ist, wobei die Längsseiten des Blechs jeweils die beiden Seiten des Schraubkanals (10) bilden, auf beiden Seiten des Schraubkanals (10) Befestigungselemente (13, 14, 15) zur Führung einer Innendichtung (3) geformt sind, der Schraubkanal (10) einen Nutgrund (11) aufweist, in dessen Bereich eine Verbindung zwischen den beiden den Schraubkanal (10) bildenden Blechseiten vorhanden ist, um den Schraubkanal (10) gegen unerwünschtes Aufspreizen beim Einschrauben von Fassadenschrauben zu stabilisieren, der Schraubkanal (10) mit einfacher Wandung an den Längsseiten ausgebildet ist, und der Schraubkanal (10) außerhalb des hohlen Grundprofils angeordnet ist. Weiter betrifft die Erfindung ein Tragprofil (1) mit Schraubkanal (10) aus Stahl für eine Fassade sowie Sätze von Tragprofilen (1) für eine Fassade.

IPC 8 full level  
**E04B 2/96** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/967** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 0955420 B1 20040225 - EVG BAUPROFIL SYSTEM ENTWICKLUNGS & VERMARKTUNGSGESELLSCHAFT MBH [AT]

Citation (search report)  
• [I] DE 10128748 A1 20030116 - SCHULZ HARALD [DE]  
• [A] DE 3513382 A1 19861023 - MOELLER AUTOMATION GMBH [DE]  
• [A] DE 1609973 A1 19711125 - GNIDA ALFRED DIPL ING

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4123098 A1 20230125**

DOCDB simple family (application)  
**EP 22186079 A 20220720**