

Title (en)  
Vertical awning and support cross member for the same

Title (de)  
Senkrechtmarkise sowie Trägertraverse dafür

Title (fr)  
Store vertical et traverse de support associée

Publication  
**EP 2843178 A1 20150304 (DE)**

Application  
**EP 14002395 A 20140711**

Priority  
DE 102013014081 A 20130827

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Breitseitenprofil (30) zur Bildung einer Breitseite einer Tücherauslassöffnung (7) eines mehrseitig umgrenzten Einbausraums (1), in dem eine Wickelwelle (3) einer Senkrechtmarkise drehbar gelagert ist, an der ein Markisentuch (4) mit seinem einen Ende befestigt ist, wobei das Breitseitenprofil (30) einen im Querschnitt in etwa nasenförmigen Hohlprofilabschnitt (24) aufweist. Von einer Nasenrückwand (35) des nasenförmigen Hohlprofilabschnitts (24) zu einer der Nasenrückwand (35) zugewandten seitlichen Begrenzungswand (15) des Einbausraums (1) hin springt dabei ein von einer Reihe von Bohrungen für Schrauben (20) durchdrungener Verschraubungssteg (37) vor, so dass das Breitseitenprofil (30) mittels von unten her in die Bohrungen in dem Verschraubungssteg (37) eindrehbarer Schrauben (20) an einem zugeordneten, von der seitlichen Begrenzungswand (15) zur Nasenrückwand (35) hin vorstehenden Befestigungsvorsprung (17) festlegbar ist. Oberhalb des Verschraubungsstegs (37) ist im rückwandseitigen Bereich des nasenförmigen Hohlprofilabschnitts (24) ein in Hintergriff an einem zugeordneten, von der seitlichen Begrenzungswand (15) zur Nasenrückwand (35) hin vorstehenden Hakenvorsprung (16) einschiebbarer Gegenlagerabschnitt (36) ausgebildet. Der Verschraubungssteg (37) ist hakenförmig abgewinkelt, mit einem von den Bohrungen durchdrungenen Verschraubungsschenkel (28) und einem abgewinkelten Einsteckschenkel (29), mit dem das Breitseitenprofil (30) in Hintergriff in eine zugeordnete, von der seitlichen Begrenzungswand (15) zur Nasenrückwand (35) hin vorstehende Hakenleiste (17) einschiebbar ist. Die Erfindung betrifft ferner eine Senkrechtmarkise mit einem solchen Breitseitenprofil.

IPC 8 full level  
**E06B 9/17** (2006.01); **E06B 9/42** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/17023** (2013.01); **E06B 9/17076** (2013.01); **E06B 9/17061** (2013.01); **E06B 9/42** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 1029557 A1 20000823 - RAESONTEC N V [AN]  
• DE 202004018977 U1 20050210 - STOECH BRANDSCHUTZ GMBH & CO [DE]  
• US 6230782 B1 20010515 - REICHERT RAINER [DE]  
• DE 9316143 U1 19940105 - WEBER HAUS GMBH & CO KG [DE]  
• DE 102011116707 B4 20130516 - D & M ROLLADENTECHNIK GMBH [DE]  
• DE 102009007682 A1 20100819 - ROMA ROLLADENSYSTEME GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [YDA] DE 102009007682 A1 20100819 - ROMA ROLLADENSYSTEME GMBH [DE]  
• [YDA] DE 102011116707 B4 20130516 - D & M ROLLADENTECHNIK GMBH [DE]  
• [A] DE 9316143 U1 19940105 - WEBER HAUS GMBH & CO KG [DE]  
• [A] EP 2388429 A1 20111123 - BAT S P A [IT]  
• [A] DE 8613285 U1 19860703

Cited by  
JP2014136904A; US2017114593A1; US10544622B2; EP3216970A1; WO2023143993A1; US10808455B2; US11293218B2; US11719038B2

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 102013014081 B3 20141204**; EP 2843178 A1 20150304; EP 2843178 B1 20161207

DOCDB simple family (application)  
**DE 102013014081 A 20130827**; EP 14002395 A 20140711