

Title (en)  
PROFILE MEMBER WITH RETURN AND TABS AND ASSOCIATED SPACER

Title (de)  
PROFIL MIT RÜCKFÜHRUNG UND FEDERN, UND ENTSPRECHENDE STREBE

Title (fr)  
PROFILÉ À RETOUR ET LANGUETTES ET ENTRETOISE ASSOCIÉE

Publication  
**EP 3301238 A1 20180404 (FR)**

Application  
**EP 17182697 A 20140630**

Priority  
• FR 1356402 A 20130701  
• EP 14745192 A 20140630  
• FR 2014051664 W 20140630

Abstract (en)  
[origin: WO2015001237A2] The present application is directed to a section (2) for a primary framework, a spacer (3) for a secondary framework, and a wall structure comprising a grid formed of a primary framework of sections (2) and a secondary framework of spacers (3). The section (2) comprises a web (200) having at its base a bottom flange (202) forming a support that comprises at least one sub-flange (203) of which a first face (209) or the web (200) comprises at least one tongue (206, 206', 206'') forming an abutment against movement in translation, and the spacer (3) includes a lateral passage (302) at one end (301) configured to receive the tongue (206, 206', 206'') of the section (2) and a cutout (303) configured to cooperate with a lip (204) of a sub-flange (203) of a section (2) forming a means for guiding movement in translation. If necessary, two consecutive sections (2) are joined by an appropriate fishplate.

Abstract (fr)  
Une structure de paroi comporte un réseau quadrillé formé d'une ossature primaire de profilés (2) et d'une ossature secondaire d'entretoises (3). Le profilé (2) comporte une âme (200) présentant à sa base une semelle inférieure (202) formant appui qui comporte au moins une aile (203) dont une première face (209) ou l'âme (200) comprend au moins une languette (206, 206', 206'') formant une butée en translation, et l'entretoise (3) comprend un passage latéral (302) à une extrémité (301) configurée pour recevoir la languette (206, 206', 206'') du profilé (2) et une découpe (303) configurée pour coopérer avec un retour (204) d'aile (203) d'un profilé (2) formant un moyen de guidage en translation. Si nécessaire, deux profilés (2) consécutifs sont reliés par une éclisse adaptée.

IPC 8 full level  
**E04B 2/76** (2006.01); **E04B 9/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 9/127** (2013.01)

Citation (applicant)  
FR 2970012 A1 20120706 - PLACOPLATRE SA [FR]

Citation (search report)  
• [XAI] DE 2641667 A1 19780323 - BECK STAHLBAU FERTIGBAU H  
• [A] US 3989399 A 19761102 - SLOWBE JOSEPH A  
• [A] US 4047348 A 19770913 - MCSWEENEY DIARMUID JUSTIN  
• [A] US 2008229680 A1 20080925 - JAHN PETER G [US], et al  
• [A] US 2008236068 A1 20081002 - JAHN PETER G [US], et al  
• [A] US 2006010812 A1 20060119 - JONES RICK J [US], et al  
• [A] GB 1417689 A 19751217 - REININGHAUS A  
• [A] US 6729096 B1 20040504 - ASHMORE GARY D [US], et al

Cited by  
GB2583362A; GB2583362B; GB2597863A; GB2597863B

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

DOCDB simple family (publication)  
**FR 3007777 A1 20150102; FR 3007777 B1 20160101**; EP 3017121 A2 20160511; EP 3017121 B1 20221026; EP 3301238 A1 20180404; EP 3301238 B1 20190410; ES 2733919 T3 20191203; ES 2935921 T3 20230313; PT 3017121 T 20230127; PT 3301238 T 20190715; TW 201522751 A 20150616; WO 2015001237 A2 20150108; WO 2015001237 A3 20150305

DOCDB simple family (application)  
**FR 1356402 A 20130701**; EP 14745192 A 20140630; EP 17182697 A 20140630; ES 14745192 T 20140630; ES 17182697 T 20140630; FR 2014051664 W 20140630; PT 14745192 T 20140630; PT 17182697 T 20140630; TW 103122610 A 20140630