

Title (en)

Tie for supporting and attaching a structure to a wall, associated structure and corresponding structure assembly

Title (de)

Verbindungs- und Befestigungselement einer Struktur an einer Wand, dazugehörige Struktur und entsprechende Gesamtstruktur

Title (fr)

Attache de support et de fixation d'une structure sur une paroi, structure associée, et ensemble de structure correspondant

Publication

**EP 2003268 A2 20081217 (FR)**

Application

**EP 08104412 A 20080613**

Priority

FR 0755785 A 20070615

Abstract (en)

The attachment (8) has a locking nut (24) and a latch (30) respectively supported on interior and exterior faces (28, 32) of a partition (6) and cooperating relative to each other for locking a body (14) of the attachment to fix the body on the partition. The latch is mobile between a deployed position and a retracted position in which the attachment is inserted and withdrawn via the partition, where the latch projects outside the body and supported on the face (32) in the deployed position. A displacement mechanism (50) displaces the latch between the deployed and retracted positions.

Abstract (fr)

Cette attache (8) comporte : - un corps (14) adapté pour traverser la paroi (6) de part en part, entre une première face (28) et une deuxième face (32) opposée ; - un premier organe de serrage (24) adapté pour prendre appui sur ladite première face (28) ; et - un deuxième organe complémentaire de serrage (30) adapté pour prendre appui sur ladite deuxième face (32), lesdits premier et deuxième organes (24, 30) étant adaptés pour coopérer entre eux, serrer ladite paroi, et ainsi fixer ledit corps sur ladite paroi. Ledit deuxième organe est mobile entre une position déployée d'appui sur ladite deuxième face, dans laquelle il fait saillie à l'extérieur du corps (14), et une position escamotée d'insertion et de retrait de ladite attache à travers ladite paroi. Ladite attache comprend des moyens de déplacement (50) dudit deuxième organe entre sa position déployée et sa position escamotée.

IPC 8 full level

**E04G 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 5/04** (2013.01); **E04G 5/046** (2013.01)

Cited by

FR2972016A1; CN109779380A; FR2979651A1; FR3100554A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2003268 A2 20081217**; **EP 2003268 A3 20090624**; **EP 2003268 B1 20160106**; FR 2917471 A1 20081219; FR 2917471 B1 20121228

DOCDB simple family (application)

**EP 08104412 A 20080613**; FR 0755785 A 20070615