

Title (en)

WALL WITH INTEGRATED FORMWORK COMPRISING A SECURED OPENING, DEVICE FOR FORMING SUCH AN OPENING AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A WALL WITH INTEGRATED FORMWORK

Title (de)

MAUER MIT INTEGRIERTER SCHALUNG, DIE EINE GESICHERTE ÖFFNUNG UMFASST, VERSCHALUNGSVORRICHTUNG EINER SOLCHEN ÖFFNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER SOLCHEN MAUER MIT INTEGRIERTER SCHALUNG

Title (fr)

MUR A COFFRAGE INTEGRE COMPORTANT UNE OUVERTURE SECURISEE, DISPOSITIF DE COFFRAGE D'UNE TELLE OUVERTURE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL MUR A COFFRAGE INTEGRE

Publication

**EP 2913458 A1 20150902 (FR)**

Application

**EP 15305290 A 20150226**

Priority

FR 1451644 A 20140228

Abstract (fr)

La présente invention concerne un mur à coffrage intégré (1) comportant une ouverture (2, 21, 22) traversée par au moins un élément de sécurité (3) solidarisé audit mur (1) et agencé pour former un moyen de protection collective intégré à la fabrication dudit mur à coffrage intégré (1), ledit mur à coffrage intégré (1) comportant une première peau (11) et une seconde peau (12) parallèles entre elles et espacées d'une distance déterminée pour former un espace (14) agencé pour recevoir un matériau hydraulique, et dans lequel chaque peau (11, 12) comporte une première ouverture (21) et une seconde ouverture (22) en vis à vis formant ladite ouverture (2). Ladite ouverture (2) est délimitée par un dispositif de coffrage (4) traversé par ledit au moins un élément de sécurité (3), les extrémités (311, 321, 331) dudit élément de sécurité (3) débouchant respectivement dans ledit espace (14).

IPC 8 full level

**E04G 15/02** (2006.01); **E04B 2/84** (2006.01); **E04B 2/86** (2006.01); **E04G 21/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 15/02** (2013.01); **E04G 21/3219** (2013.01); **E04G 21/3276** (2013.01); **E04B 2/86** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2985753 A1 20130719 - PARIS OUEST CONSTRUCTION [FR]
- FR 2820447 A1 20020809 - GOUX JULIEN [FR]

Citation (search report)

- [X1] FR 2980809 A1 20130405 - PLAKAFRANCE [FR]
- [XAI] FR 2985753 A1 20130719 - PARIS OUEST CONSTRUCTION [FR]
- [XAI] US 3517906 A 19700630 - BLONDE GUY [FR]
- [A] EP 2110486 A2 20091021 - ANKABA ANKERTECHNIK UND BAUHAN [CH]
- [A] FR 2274767 A1 19760109 - YOSHIDA KOGYO KK [JP]
- [A] EP 2169135 A2 20100331 - HOLDING JOUSSELIN SAS [FR]

Cited by

CN114439224A

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)

**EP 2913458 A1 20150902**; FR 3018087 A1 20150904; FR 3018087 B1 20180615

DOCDB simple family (application)

**EP 15305290 A 20150226**; FR 1451644 A 20140228