

Title (en)
CONSTRUCTION ELEMENT

Title (de)
BAUELEMENT

Title (fr)
ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION

Publication
EP 3561194 A1 20191030 (FR)

Application
EP 19169617 A 20190416

Priority
FR 1800353 A 20180423

Abstract (fr)
Elément de construction comprenant deux parois extérieures (1a, 1b) longitudinales, à savoir une première paroi extérieure (1a) et une seconde paroi extérieure (1b), une paroi interne (2) longitudinale et une séries d'entretoises (3a, 3b) agencées de manière transversale aux parois (1a, 1b, 2), les trois parois (1a, 1b, 2) sont parallèles et espacées les unes des autres pour créer deux espaces (4a, 4b) longitudinaux, à savoir un premier espace (4a) localisé entre la première paroi extérieure (1) et la paroi interne (2) dans lequel est disposée une série de premières entretoises (3a) réparties avec un écartement (E1) constant, et un second espace (4b) localisé entre la seconde paroi extérieure (1b) et la paroi interne (2) dans lequel est disposée une série de seconde entretoises (3b) réparties avec un écartement (E1) constant, tandis que les écartements (E1) des premières entretoises (3a) et les écartements (E1) des secondes entretoises (3b) sont égaux, caractérisé en ce que l'intervalle (E2) entre une première entretoise (3a) et une seconde entretoise (3b) d'un couple (5) d'entretoises (3a, 3b) est inférieur à la moitié de l'écartement (E1) de deux entretoises (3a, 3b) d'un même espace (4a, 4b).

IPC 8 full level
E04C 2/36 (2006.01); **E04B 2/70** (2006.01); **E04C 2/12** (2006.01); **E04C 2/296** (2006.01); **E04C 3/29** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 2/702 (2013.01); **E04C 2/12** (2013.01); **E04C 2/296** (2013.01); **E04C 2/36** (2013.01); **E04C 3/122** (2013.01); **E04C 3/29** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 157597 A 19210127 - MARTIN SEVERIN KNUTSEN
- [X] CH 180604 A 19351115 - HIRT FRIEDRICH [CH]
- [X] EP 2196593 A1 20100616 - HOLZWERK GEBRUEDER SCHNEIDER G [DE]
- [A] EP 2808460 A1 20141203 - TERZER ROMAN [IT]
- [AD] EP 2960390 A1 20151230 - BEAMBLOCK SA [CH]
- [A] FR 3035892 A1 20161111 - GOY DIDIER [FR]

Cited by
EP4019707A1; FR3118470A1

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 3561194 A1 20191030; FR 3080393 A1 20191025

DOCDB simple family (application)
EP 19169617 A 20190416; FR 1800353 A 20180423