

Title (en)

Two-sheet brickwork.

Title (de)

Zweischaliges Mauerwerk.

Title (fr)

Maçonnerie composée de deux couches.

Publication

EP 0041059 A2 19811202 (DE)

Application

EP 81890065 A 19810414

Priority

AT 222880 A 19800425

Abstract (en)

[origin: CA1153862A] A double-shell wall is disclosed having an internal insulating layer of mineral wool or the like and a free space between the said insulating layer and the outer shell for the purpose of providing internal ventilation of the wall. The outer shell is made of building blocks having vertical, inwardlyprojecting ribs, the average width of which is less than the average width of the gaps between them forming the said free space.

Abstract (de)

Bei einem zweischaligen Mauerwerk (1) ist zwischen Innenschale (2) und Aussenschale (3) eine Dämmschicht (4) vorgesehen, wobei zwischen Dämmschicht (4) und Außenschale (3) ein Freiraum (7) zur Mauerwerkshinterlüftung verbleibt. Um auf einfache, sichere Weise gleich beim Aufbau des Mauerwerks (1) für die Hinterlüftung zu sorgen, besteht die Außenschale (3) aus Bausteinen (5), die nach innen vorragende, lotrecht verlaufende Rippen (6) aufweisen, deren mittlere Breite kleiner als die mittlere Weite der zwischen ihnen verbleibenden, den Freiraum bildenden Lücken (7) ist.

IPC 1-7

E04B 1/78; E04C 1/10; E04B 2/04

IPC 8 full level

E04C 1/41 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04C 1/41 (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2578280A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

AT 363655 B 19810825; **AT A222880 A 19810115**; CA 1153862 A 19830920; DE 3161533 D1 19840105; DK 149929 B 19861027; DK 149929 C 19871207; DK 183381 A 19811026; EP 0041059 A2 19811202; EP 0041059 A3 19820106; EP 0041059 B1 19831130; US 4422271 A 19831227

DOCDB simple family (application)

AT 222880 A 19800425; CA 376204 A 19810424; DE 3161533 T 19810414; DK 183381 A 19810424; EP 81890065 A 19810414; US 25678981 A 19810423