

Title (en)
Folded fibre block.

Title (de)
Faserfaltblock.

Title (fr)
Bloc de fibres pliées.

Publication
EP 0205757 A1 19861230 (DE)

Application
EP 86103058 A 19860307

Priority
DE 3523169 A 19850628

Abstract (en)
1. Folded fibre block with an exposed mounting bracket on its rear surface which at its ends has limbs engaging between a respective two fold layers, at least one rod extending between the limbs which passes through the fold layers and on both sides is received in bores in the limbs, characterised in that outside the bore (18) in the one limb (4) the rod (20) has a bend (21) at one end and that outside the bore in the other limb (5) the rod (20) projects freely beyond the latter in the longitudinal direction with its other end (22).

Abstract (de)
Bei einem Faserfaltblock (1) weist ein Haltebügel (6) zwei jeweils zwischen zwei Faltschichten greifende Schenkel (4, 5) auf. Zwischen den Schenkeln (4, 5) erstreckt sich wenigstens eine Stange (20), die die Faltschichten durchstößt. Um bei einfachem Aufbau eine nachträgliche Verdichtbarkeit der Faltschichten zu erreichen, weist die Stange (20) an ihrem einen Ende eine Abwinkelung (21) beim einen Schenkel (4) auf. Mit ihrem anderen Ende (22) stößt die Stange (20) in Längsrichtung am anderen Schenkel (5) nur geführt in die eine äußerste Faltschicht (3).

IPC 1-7
F27D 1/00; F27D 1/14

IPC 8 full level
F27D 1/00 (2006.01); **F27D 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
F27D 1/0013 (2013.01); **F27D 1/144** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] GB 2023269 A 19791228 - MORGANITE CERAMIC FIBRES LTD
• [A] FR 2507594 A1 19821217 - LAFARGE REFRACTAIRES [FR]
• [AD] EP 0077608 A1 19830427 - BABCOCK & WILCOX CO [US]

Cited by
CN113048331A; EP0278640A3; EP0286534A1; FR2613821A1; DE19815178C1; GB2336199A; FR2777074A1; GB2336199B; FR2619615A1; BE1002352A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0205757 A1 19861230; EP 0205757 B1 19880622; AT E35312 T1 19880715; DE 3523169 C1 19860925

DOCDB simple family (application)
EP 86103058 A 19860307; AT 86103058 T 19860307; DE 3523169 A 19850628