

Title (en)
FIRE WALL PANELS.

Title (de)
FEUERBESTÄNDIGE WANDPANELEE.

Title (fr)
PANNEAUX DE PAROIS COUPE-FEU.

Publication
EP 0217875 A1 19870415 (EN)

Application
EP 86902283 A 19860404

Priority
AU 8085 A 19850410

Abstract (en)
[origin: WO8606124A1] A prefabricated fire wall panel comprises a metal shell comprising a peripheral frame of expanded metal mesh (6) and side walls (4, 5) of ribbed or corrugated steel. The shell is filled with an insulatory filler medium (8) comprising alternate layers of rock wool and aluminium foil.

Abstract (fr)
Un panneau préfabriqué d'une paroi coupe-feu comprend une enveloppe métallique se composant d'un cadre périphérique formé d'une maille (6) métallique étendue et de parois latérales (4, 5) en acier cannelé ou ondulé. L'enveloppe est remplie avec un agent isolateur de remplissage (8) contenant des couches alternées de laine minérale et de feuille d'aluminium.

IPC 1-7
E04B 1/94; **E04C 2/26**; **E06B 5/16**

IPC 8 full level
E04B 1/94 (2006.01); **E04C 2/292** (2006.01); **E04C 2/38** (2006.01); **E06B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/942 (2013.01); **E04C 2/292** (2013.01); **E04C 2/384** (2013.01); **E06B 5/16** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8606124A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8606124 A1 19861023; EP 0217875 A1 19870415

DOCDB simple family (application)
AU 8600086 W 19860404; EP 86902283 A 19860404