

Title (en)
Elevator landing door

Title (de)
Aufzug-Schachttüre

Title (fr)
Porte palière d' ascenseur

Publication
EP 1258445 A1 20021120 (DE)

Application
EP 02009916 A 20020503

Priority
• EP 02009916 A 20020503
• EP 01810472 A 20010514

Abstract (en)
Lift shaft door has at least two door leaves (2, 3). Holding plates (4, 5) with square shoulders (4.1, 5.1) provided on the rear side of the door leaves contain exchangeable profiles (6, 7) determining the further course in the rear region of the lift shaft door of a gap (8) produced in the front region of the lift shaft door between the door leaves. Preferred Features: The profiles have walls (6.1, 7.1) angled toward the rear side of the lift shaft door and crossing an axis of symmetry (9) of the lift shaft door. The walls determine the further course of the gap and form a fire obstacle.

Abstract (de)
Bei dieser Aufzug-Schachttüre sind an den Rückseiten der Türflügel (2,3) Haltebleche (4,5) mit rechtwinkligen Absätzen (4.1,5.1) vorgesehen, in welche auswechselbare Profile (6,7) eingesetzt sind. Durch die Profile (6,7) wird der weitere Verlauf eines im vorderen Bereich der Aufzug-Schachttüre gegebenen Türspaltes (8) in deren hinteren Bereich bestimmt. In einer besonderen Ausführungsform weisen die Profile (6,7) schräg zur Rückseite der Aufzug-Schachttüre verlaufende, eine Symmetrieachse (9) der Aufzug-Schachttüre kreuzende Wände (6.1,7.1) auf, durch die eine Brandschikane (10) gebildet wird. <IMAGE>

IPC 1-7
B66B 13/30

IPC 8 full level
B66B 13/30 (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66B 13/303 (2013.01); **E06B 3/4636** (2013.01)

Citation (search report)
[XA] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 04 30 April 1999 (1999-04-30)

Cited by
JPWO2015125372A1; KR100921713B1; WO2015125372A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1258445 A1 20021120; EP 1258445 B1 20051109

DOCDB simple family (application)
EP 02009916 A 20020503