

Title (en)
Pre-assembled element for fitting out an elevator shaft, shaft, apparatus for fitting out an elevator shaft and method for mounting said apparatus

Title (de)
Vorgefertigtes Element zum Ausrüsten eines Aufzugsschachtes, Schacht, Vorrichtung zum Ausrüsten eines Aufzugsschachtes und Montageverfahren einer solchen Vorrichtung

Title (fr)
Élément pré-assemblé pour équiper une gaine d'ascenseur, gaine, ensemble destiné à équiper une gaine d'ascenseur et procédé de montage d'un tel ensemble correspondants.

Publication
EP 1493709 A2 20050105 (FR)

Application
EP 04300409 A 20040629

Priority
FR 0308020 A 20030702

Abstract (en)
The casing has a pre-fabricated unit with a bearing frame, a ladder (9), and two guiding rails (2a, 2b) for guiding a cabin (1) of the casing. A third guiding rail (31) is provided for guiding a counter weight (3). Two maintenance and/or fixing units (6) are provided for fixing the pre-fabricated unit on the casing. A groove (8) receives a supply cable of the cabin, and the pre-fabricated unit can be mounted in the casing. Independent claims are also included for the following: (a) an assembly destined to equip a casing of a lift (b) a method for mounting an assembly destined to equip a casing of a lift.

Abstract (fr)
L'invention a pour objet un élément destiné à équiper une gaine d'ascenseur, et comprenant : au moins une armature porteuse (5) ; au moins un rail de guidage (2b) pour cabine (1) ; au moins un rail de guidage (31) pour contrepoids (3) ; des moyens de maintien et/ou de fixation (6) dudit élément à ladite gaine d'ascenseur, ledit élément étant constitué sous forme d'un ensemble pré-assemblé prêt à être monté dans ladite gaine d'ascenseur caractérisé en ce que lesdits rails de guidage (2b), (31) pour cabine (1) et pour contrepoids (3) sont doublés et montés sur ladite armature (5) de telle sorte que ledit élément puisse être monté en position sensiblement centrale dans une gaine d'ascenseur prévue pour deux cabines (1).
<IMAGE>

IPC 1-7
B66B 11/00

IPC 8 full level
B66B 7/00 (2006.01); **B66B 11/00** (2006.01); **B66B 19/00** (2006.01); **E04B 1/34** (2006.01)

CPC (source: EP KR)
B66B 7/00 (2013.01 - KR); **B66B 11/00** (2013.01 - KR); **B66B 11/004** (2013.01 - EP); **B66B 19/00** (2013.01 - EP); **E04B 1/34** (2013.01 - KR)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1493709 A2 20050105; **EP 1493709 A3 20050126**; **EP 1493709 B1 20080305**; **EP 1493709 B9 20081203**; AT E388116 T1 20080315; CN 100351158 C 20071128; CN 1576222 A 20050209; DE 602004012198 D1 20080417; DE 602004012198 T2 20090319; ES 2301954 T3 20080701; FR 2856999 A1 20050107; FR 2856999 B1 20080711; JP 2005022874 A 20050127; KR 20050004053 A 20050112; NO 20042751 L 20050103

DOCDB simple family (application)
EP 04300409 A 20040629; AT 04300409 T 20040629; CN 200410050085 A 20040702; DE 602004012198 T 20040629; ES 04300409 T 20040629; FR 0308020 A 20030702; JP 2004191193 A 20040629; KR 20040050937 A 20040701; NO 20042751 A 20040629