

Title (en)

Elevator with machine and controller arranged in the hoistway

Title (de)

Aufzugsanlage mit im Aufzugsschacht angeordneter Antriebseinheit und Steuerungseinheit

Title (fr)

Ascenseur avec machine et tableau de commande montés dans la cage

Publication

EP 1312575 A1 20030521 (DE)

Application

EP 02405927 A 20021030

Priority

- EP 02405927 A 20021030
- EP 01811098 A 20011116

Abstract (en)

The elevator assembly (1) has a drive unit (4) in the elevator shaft (2), with a control (5). The elevator cabin (3) can be moved when the control unit is in the operating position. The control unit can be moved by flap mechanism (11) into a maintenance position, accessible only within the shaft, and which blocks the cabin movement.

Abstract (de)

Bei einer Aufzugsanlage (1) ist im Aufzugsschacht (2) eine Antriebseinheit (4) und eine Steuerungseinheit (5) angeordnet. Mittels der Antriebseinheit (4) kann eine im Aufzugsschacht (2) geführte Aufzugskabine (3) bewegt werden wenn die Steuerungseinheit (5) in einer Betriebsposition angeordnet ist. Die Steuerungseinheit (5) ist über Mittel (10, 11) von der Betriebsposition in eine nur innerhalb des Aufzugsschachtes (2) zugängliche Wartungsposition bringbar. <IMAGE>

IPC 1-7

B66B 11/00

IPC 8 full level

B66B 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 11/002 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 1013593 A1 20000628 - MITSUBISHI ELECTRIC CORP [JP]
- [YDA] FR 2792467 A1 20001020 - THYSSEN ASCENSEURS [FR]
- [YDA] EP 0710618 A2 19960508 - KONE OY [FI]

Cited by

EP1930278A4; US11174125B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1312575 A1 20030521; EP 1312575 B1 20080326

DOCDB simple family (application)

EP 02405927 A 20021030