

Title (en)
METHOD FOR CREATING A STAIRCASE WITH INTEGRATED LIFT SHAFT ON OR IN AN EXISTING BUILDING AND A STAIRCASE CREATED BY THE METHOD

Title (de)
VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES TREPPENHAUSES MIT INTEGRIERTEM AUFZUGSSCHACHT AN ODER IN EINEM BESTEHENDEN GEBÄUDE SOWIE EIN DURCH DAS VERFAHREN ERSTELLTES TREPPENHAUS

Title (fr)
PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UNE CAGE D'ESCALIER POURVU D'UNE CAGE D'ASCENSEUR INTÉGRÉE SUR OU DANS UN BÂTIMENT EXISTANT ET CAGE D'ESCALIER CONSTRUITE SELON LEDIT PROCÉDÉ

Publication
EP 3502374 A1 20190626 (DE)

Application
EP 18213564 A 20181218

Priority
DE 102017223447 A 20171220

Abstract (de)
Ein Verfahren zur Erstellung und/oder Anbindung eines Treppenhauses (2) mit integriertem Aufzugsschacht (3) an oder in einem bestehenden Gebäude (1), insbesondere an oder in einem Wohngebäude, vorzugsweise zur barrierefreien Anbindung des Gebäudes (1) an das Treppenhaus (2), wobei zumindest ein Teil einer Bestandsfassade geöffnet und ein Bestandstreppenhaus (4) zumindest teilweise demontiert wird, umfassend die folgenden Verfahrensschritte:- Errichten von Treppenhausaußenwände (9) zumindest des untersten Geschosses des Treppenhauses (2), und ggf. Anbringen eines Treppenhausrahmens (10) an bzw. auf den Treppenhausaußenwänden (9),- Errichten von Aufzugsschachtwänden (13) zumindest des untersten Geschosses des Treppenhauses (2) und ggf. Anbringen eines Aufzugsschachtrahmens (20) an bzw. auf den Aufzugsschachtwänden (13),- Installieren mindestens eines Treppenelements (15) und ggf. mindestens eines Bodenelements (21) zwischen den Treppenhausaußenwänden (9) und den Aufzugsschachtwänden (13).Des Weiteren ist ein nach diesem Verfahren erstelltes Treppenhaus (2) beansprucht.

IPC 8 full level
E04G 23/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 23/0266 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] EP 1574470 A1 20050914 - RAKENNUSTOIMISTO PALMBERG OY [FI]
- [XI] JP 2003013615 A 20030115 - SODA CHIKASHI, et al
- [IA] DE 20002775 U1 20000810 - MUELLER WOLFGANG T [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3502374 A1 20190626; EP 3502374 B1 20210728; DE 102017223447 A1 20190627; PL 3502374 T3 20220110

DOCDB simple family (application)
EP 18213564 A 20181218; DE 102017223447 A 20171220; PL 18213564 T 20181218