

Title (en)

Scaffold-supporting structure for bridging a walkway or the like.

Title (de)

Traggestell für ein Gerüst zur Überbrückung eines Gangbodens oder dergleichen.

Title (fr)

Support d'échafaudage pour le pontage d'un couloir ou similaire.

Publication

EP 0179480 A2 19860430 (DE)

Application

EP 85113552 A 19851024

Priority

- DE 3439321 A 19841026
- DE 8431532 U 19841026

Abstract (en)

Scaffold-supporting structure having a plurality of such structures and boards or the like, carried by them and capable of being walked on, for bridging a walkway or similar accessible area between a wall and a step, parapet or the like, in particular of an access balcony of residential buildings, the different dwellings of which can be reached from a central staircase only via such access balconies. In order to bridge newly renovated accessible areas of the type in question, the supporting structure is provided with a web crossbeam, approximately horizontal in the use position, at one end of which a fastening flange is attached and the other end of which is connected to an approximately vertically rising supporting crossbeam, on which is arranged a bearing crossbeam which projects approximately horizontally in the opposite direction to the web crossbeam.

Abstract (de)

Traggestell für ein Gerüst mit mehreren solcher Gestelle und von ihnen getragenen begehbaren Bohlen oder dergleichen zur Überbrückung eines Gangbodens oder ähnlicher begehbarer Fläche zwischen einer Mauer und einer Abstufung, Brüstung oder dergleichen, insbesondere eines Laubenganges von Wohnhäusern, deren verschiedene Wohnungen von einem zentralen Treppenhaus nur über solche Laubengänge zu erreichen sind. Zur Überbrückung frisch sanierter begehbbarer Flächen der infrage stehenden Art ist das Traggestell mit einem in der Gebrauchslage etwa horizontalen Stegholm versehen, an den einen Endes ein Befestigungsflansch angeschlossen ist und der anderen Endes mit einem etwa vertikal aufstrebenden Tragholm in Verbindung steht, an dem ein etwa horizontal in entgegengesetzter Richtung wie der Stegholm abragender Stützholm angeordnet ist.

IPC 1-7

E04G 3/08; **E04G 3/04**; **E04G 27/00**

IPC 8 full level

E04G 1/36 (2006.01); **E04G 3/20** (2006.01); **E04G 3/26** (2006.01); **E04G 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 1/36 (2013.01); **E04G 1/365** (2013.01); **E04G 3/20** (2013.01); **E04G 3/26** (2013.01); **E04G 27/00** (2013.01)

Cited by

US6340070B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0179480 A2 19860430; **EP 0179480 A3 19870204**; DE 3439321 A1 19860507; DE 8431532 U1 19860227

DOCDB simple family (application)

EP 85113552 A 19851024; DE 3439321 A 19841026; DE 8431532 U 19841026