

Title (en)
Ceiling and construction process thereof

Title (de)
Deckenanordnung, und Verfahren zu ihrer Herstellung

Title (fr)
Plafond et procédé pour sa construction

Publication
EP 1030005 A2 20000823 (DE)

Application
EP 00101310 A 20000122

Priority
DE 29902634 U 19990215

Abstract (en)
The ceiling arrangement comprises several flat building elements (12, 14) which in an essentially vertical orientation are joined with one another by means of coupling elements (26, 42) in such a way that they form at least one rigid frame. Such a frame serves as a part of the load carrying structure of the ceiling arrangement.

Abstract (de)
Es handelt sich um eine Deckenanordnung für Messe- und Präsentationsstände, Ladenbausysteme, Büro-Einbauten und dgl.. Diese Anordnung hat eine Mehrzahl flacher Bauelemente (12, 14), welche im montierten Zustand eine im wesentlichen vertikale Lage einnehmen und an deren im montierten Zustand oberen und unteren Kante jeweils ein Verstärkungselement (16) befestigt ist, an dem im Bereich mindestens eines Endes mindestens ein Eingriffselement (20) befestigt ist. Ferner ist mindestens ein Profilstab (26) zur Verbindung dieser flachen Bautelemente (12, 14) vorgesehen, wobei an mindestens einem Ende dieses Profilstabs (26) ein Aufnahmeelement (42; 42A) lösbar befestigt ist, das mit Ausnehmungen (48) versehen ist. Diese dienen zur Aufnahme von Eingriffselementen (20) der flachen Bauelemente (12, 14), welche diesem Profilstab (26) zugeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 1/12

IPC 8 full level
A47F 5/10 (2006.01); **E04B 9/32** (2006.01); **E04B 9/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 5/10 (2013.01); **E04B 9/32** (2013.01); **E04B 9/34** (2013.01)

Cited by
FR2865366A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
DE 29902634 U1 20000629; EP 1030005 A2 20000823; EP 1030005 A3 20010620

DOCDB simple family (application)
DE 29902634 U 19990215; EP 00101310 A 20000122