

Title (en)  
False ceiling construction

Title (de)  
Unterdeckenkonstruktion

Title (fr)  
Construction de faux plafond

Publication  
**EP 0999316 A1 20000510 (DE)**

Application  
**EP 98120931 A 19981104**

Priority  
EP 98120931 A 19981104

Abstract (en)  
The clamping clips (3) which are attached to the ceiling are inserted in continuous openings of support plates (1) mounted on the ceiling with the openings of each plate arranged circular and with a predetermined mutual angular spacing. The clamping clips serve to hold the rear side profiles of the ceiling plates in the corner areas. The angular distances between the openings are preferably forty five or ninety degrees.

Abstract (de)  
Die Unterdeckenkonstruktion aus Metalldeckenplatten verwendet Klemmklammern (3), welche in durchgehenden Öffnungen (2) von an der Decke oder einem Tragprofil zu befestigenden Trägerplatten (1) von oben eingesetzt sind, wobei die Öffnungen (2) kreisförmig mit gegenseitigen Winkelabständen von 90° oder 45° angeordnet sind. Diese Konstruktion eignet sich auch für Dreieckplatten und für geringe zur Verfügung stehende Bauhöhen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 9/22**; **E04B 9/26**

IPC 8 full level  
**E04B 9/22** (2006.01); **E04B 9/26** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 9/22** (2013.01); **E04B 9/26** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2070504 A5 19710910 - PLESSY GERARD
- [YA] EP 0132348 A2 19850130 - HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]
- [A] GB 676265 A 19520723 - MERCHANT TRADING COMPANY LTD, et al
- [A] FR 1263671 A 19610609 - HUNTER DOUGLAS INTERNATIONAL
- [A] DE 9312871 U1 19931111 - SIRO BURG DESIGN GES MBH & CO [AT]
- [A] DE 3711287 A1 19881020 - DIG DEUTSCHE INNENBAU GMBH [DE]
- [A] BE 798498 R 19730816 - PHENIX WORKS SA

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)  
**EP 0999316 A1 20000510**

DOCDB simple family (application)  
**EP 98120931 A 19981104**