

Title (en)
Supporting bracket

Title (de)
Abfangkonsole

Title (fr)
Console d'appui

Publication
EP 0754818 A1 19970122 (DE)

Application
EP 96111476 A 19960717

Priority
DE 29511766 U 19950721

Abstract (en)
The console has a support plate (2), a fixing plate (3) connected to it and a force-absorbing web face (4). The support plate and fixing plate are connected together in one piece and the web face is connected integral with one of these and engages behind the back of the other. The fixing plate has an oblong hole the long sides of which are pref. serrated. It is formed from a punched part of sheet metal. The plate engaged by the web face can have a further face with the same thickness as the edge of the web face engaging behind it.

Abstract (de)
Mit der Erfindung wird eine Abfangkonsole (1) zum Abfangen von Fassadenplatten, insbesondere Porenbetonwandplatten, mit einer Auflageplatte (2), einer mit dieser verbundenen Befestigungsplatte (3) und einer kraftaufnehmenden Stegfläche (4) dahingehend verbessert, daß diese leicht zu handhaben und zu justieren ist, einfach und wirtschaftlich herstellbar ist und vor allen Dingen die Montage der Fassadenplatten erheblich vereinfacht. Zu diesem Zwecke wird die kraftaufnehmende Fläche (4) mit wenigstens einer der Auflage- (2) oder Befestigungsplatte (3) einstückig verbunden und die jeweils andere hintergreifend angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 13/08

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/0857 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 8101434 A1 19810528 - JENSEN L
- [A] GB 2234540 A 19910206 - WINCRO METAL IND LTD [GB]
- [A] US 5249404 A 19931005 - LEEK WILLIAM F [US], et al
- [A] US 2321221 A 19430608 - LINEHAN IRVIN D
- [DA] DE 3729824 A1 19890316 - WAGNER PETER DIPL ING [DE]
- [DA] DE 3737310 A1 19890518 - WAGNER PETER DIPL ING [DE]

Cited by
EP0855481A1; DE29701098U1

Designated contracting state (EPC)
DE FR NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 29511766 U1 19950928; EP 0754818 A1 19970122

DOCDB simple family (application)
DE 29511766 U 19950721; EP 96111476 A 19960717