

Title (en)
Housing with corner link.

Title (de)
Gehäuse mit Wandverbindungen.

Title (fr)
Cellule avec assemblage de coin.

Publication
EP 0656453 A1 19950607 (DE)

Application
EP 94117564 A 19941108

Priority
DE 9318352 U 19931201

Abstract (en)
The invention relates to a housing with wall connections, in the case of which wall elements abut at an angle. At least in the case of some of the wall connections, the wall elements are each connected to one another via an outer corner profile 10, 25, 26, 31, 32 which exhibits fastening legs 11, 12, 26, 27, 34, 35, 36, 37 which rest on the outer side of the wall elements and are connected thereto. In order that the housing has a particularly simple structure and a high strength, at least some of the outer corner profiles 10, 25, 26, 31, 32 exhibit an inner wall 15 which encloses a cavity 17, 52, 53. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Gehäuse mit Wandverbindungen, bei denen Wandelemente im Winkel aufeinandertreffen, sind die Wandelemente zumindest bei einem Teil der Wandverbindungen jeweils über ein Außeneckprofil 10, 25, 26, 31, 32 miteinander verbunden, das an der Außenseite der Wandelemente anliegende und mit diesen verbundene Befestigungsschenkel 11, 12, 26, 27, 34, 35, 36, 37 aufweist. Damit das Gehäuse einen besonders einfachen Aufbau und hohe Festigkeit hat, weist zumindest ein Teil der Außeneckprofile 10, 25, 26, 31, 32 eine einen Hohlraum 17, 52, 53 einschließende Innenwandung 15 auf. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 1/12; B65D 90/08

IPC 8 full level
B65D 90/00 (2006.01); **B65D 90/08** (2006.01); **E04B 1/343** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 90/0026 (2013.01); **B65D 90/08** (2013.01); **E04B 1/34336** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] DE 1953117 A1 19710429 - DEUTSCHE WAGGON & MASCHF GMBH [DE]
• [Y] DE 1928917 A1 19701217 - DEUTSCHE WAGGON & MASCHF GMBH [DE]
• [X] DE 1953657 A1 19710506 - DEUTSCHE WAGGON & MASCHF GMBH [DE]
• [A] DE 9201220 U1 19920604
• [A] DE 3903770 A1 19901011 - RAATZ ERICH [DE]
• [A] DE 2601850 A1 19770721 - BAAL TAXA BARUCH

Cited by
WO2020099428A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
DE 9318352 U1 19940609; EP 0656453 A1 19950607

DOCDB simple family (application)
DE 9318352 U 19931201; EP 94117564 A 19941108