

Title (en)
Insulated container

Title (de)
Wärmegegedämmter Behälter

Title (fr)
Conteneur avec isolation thermique

Publication
EP 1177984 A2 20020206 (DE)

Application
EP 01118600 A 20010802

Priority
• DE 10038583 A 20000803
• DE 10058565 A 20001124

Abstract (en)
The heat insulated container comprises side (1), bottom (7) and top (8) wall elements constructed to be interconnected by plug-in elements. The plug-in arrangement is formed by a slotted recess (10) on one of the abutting wall elements and which accommodates a correspondingly formed tongue-shaped component (12) on the adjoining wall element. The width of the recess is smaller than the thickness of a wall element. Each wall element has a flattish recess in which is fitted an evacuated foil-covered heat insulating panel (23).

Abstract (de)
Die Erfindung richtet sich auf einen wärmegegedämmten Behälter, insbesondere für Transportzwecke, mit ebenen Wandelementen, deren ebene Grundflächen an geraden Kanten aufeinandertreffen, wobei die Wandelemente im Bereich ihrer Kanten ineinandersteckbar ausgebildet sind, und wobei die Wandelemente Ausnehmungen zur Aufnahme von evakuierten Wärmedämmplatten aufweisen können. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 6/22; **B65D 81/38**

IPC 8 full level
B65D 6/22 (2006.01); **B65D 6/24** (2006.01); **B65D 81/38** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 11/1873 (2013.01); **B65D 81/3823** (2013.01)

Cited by
CN105667941A; CN104875964A; EP1403193A1; US11499770B2; US7140508B2; US10562694B2; US10981714B2; USD910382S; USD992359S; US11511928B2; US12043470B2; US10676267B2; US11279546B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1177984 A2 20020206; **EP 1177984 A3 20040714**

DOCDB simple family (application)
EP 01118600 A 20010802