

Title (en)
Isolation booth.

Title (de)
Isolationskabine.

Title (fr)
Cabine d'isolement.

Publication
EP 0222956 A1 19870527 (FR)

Application
EP 85402268 A 19851121

Priority
FR 8515540 A 19851014

Abstract (en)

[origin: US4733507A] This isolation hut intended for temporary or provisional use, notably as a polling-booth during elections or like events, or as a transportable trying cubicle, a dressing-room during occasional events, or the like, consists of a frame structure made from a basic folding sheet of cardboard, pasteboard or light-weight multilayer material, or metal, comprising a plurality of lateral walls and a front access aperture. This structure is stiffened on the one hand by bending the basic sheet material and on the other hand by means of posts disposed at the corners of the structure, a cross bar constituting a lintel disposed at the top of the front aperture, and possibly a desk-forming element, all these elements being obtained by folding a flexible sheet of the same basic material as the basic folding sheet constituting the frame structure.

Abstract (fr)

L'invention est relative à une cabine d'isolement. Elle sera notamment destinée à des usages temporaires ou provisoires et particulièrement utilisée comme isoloir de vote lors d'élections, cabines d'essayage transportables, cabines de toilette lors de manifestations occasionnelles ou autres. Selon la présente invention, la cabine d'isolement (1) est construite à partir d'un matériau pliable de base (10) en carton ou en matière stratifiée légère et présente une pluralité de faces latérales (2,3,4) ainsi qu'une ouverture avant d'accès (5). En outre, elle comporte une ossature porteuse formée par pliage du matériau de base (10) et des poteaux d'ossature (11 à 14), pour rigidifier l'ossature porteuse, disposés au niveau des arêtes verticales (6 à 9) de la cabine et formés par pliage à partir d'un matériau pliable de base similaire à celui formant la dite ossature.

IPC 1-7
E04H 1/12

IPC 8 full level
E04H 1/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04H 1/1255 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 3322478 A 19670530 - BROWN ROBERT J
- [Y] US 3372813 A 19680312 - ISHIDA HENRY J
- [A] US 4438846 A 19840327 - STYLIANOU ANDREAS S [CA]
- [A] US 1779627 A 19301028 - JULIUS HORWATH

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 4733507 A 19880329; AT E53424 T1 19900615; DE 3578092 D1 19900712; EP 0222956 A1 19870527; EP 0222956 B1 19900606;
FR 2588598 A1 19870417; FR 2588598 B1 19890728

DOCDB simple family (application)
US 90690386 A 19860915; AT 85402268 T 19851121; DE 3578092 T 19851121; EP 85402268 A 19851121; FR 8515540 A 19851014