

Title (en)
Door, particularly for outside enclosure

Title (de)
Tür, insbesondere für draussen angeordnete Kasten

Title (fr)
Dispositif de porte, notamment pour caisson installé à l'extérieur

Publication
EP 0784304 A1 19970716 (FR)

Application
EP 97400062 A 19970114

Priority
FR 9600364 A 19960115

Abstract (en)
The door consists of a fixed frame (1) and an opening panel (2). The frame is made up of upright and curved cross-members. The door panel flexes to match the curvature of the frame when closed. The door panel is joined to the frame along one side by fixings (31), and along the other side by opening couplings (41,43,44) set at intervals along the frame uprights. The door has a window in it made from a flexible and deformable material such as polymethyl methacrylate, and the opening couplings are in the form of quarter-turn catches.

Abstract (fr)
L'invention concerne un dispositif de porte, particulièrement bien adapté à équiper notamment les caissons d'affichage publicitaire ou informatif, ou vitrines, installés sur la voie publique, du type comportant une huisserie (1) et un battant (2) reliés par des organes de solidarisation (31 ; 41, 43, 44), l'huisserie comportant une ossature comprenant des montants et des traverses cintrées dont la convexité est tournée vers l'extérieur. Selon l'invention, le battant (2) est déformable élastiquement au moins d'une position dans laquelle il n'est soumis à aucune contrainte et détermine un accès entre lui-même et l'huisserie, à une position dans laquelle il est sous contrainte contre l'huisserie (1) avec une forme cintrée. <IMAGE>

IPC 1-7
G09F 23/00; E06B 3/80

IPC 8 full level
E06B 3/80 (2006.01); **G09F 23/00** (2006.01); **E06B 3/70** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/80 (2013.01); **G09F 23/00** (2013.01); **E06B 3/7007** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 4376360 A 19830315 - HANSON NEWELL B
• [A] DE 2313694 A1 19741003 - BUSSE RIDO
• [A] FR 1087906 A 19550301 - KLEBER COLOMBES
• [A] DE 9421183 U1 19950601 - NIEMOELLER KUNSTSTOFFWERK GMBH [DE]
• [A] DE 8813016 U1 19881208
• [A] CH 464489 A 19681031 - SIGERIST & CIE CARL [CH]
• [A] DE 4309544 C1 19940317 - SCHOENFELD HANS VICTOR [DE]

Cited by
CN114396203A

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 0784304 A1 19970716; EP 0784304 B1 19991020; DE 69700630 D1 19991125; DE 69700630 T2 20000621; FR 2743594 A1 19970718;
FR 2743594 B1 19980821

DOCDB simple family (application)
EP 97400062 A 19970114; DE 69700630 T 19970114; FR 9600364 A 19960115