

Title (en)
Show case with a welded framework and a slidable burglar resistant glass pane

Title (de)
Schaukasten mit geschweisster Struktur und einbruchssicherem Schiebefenster

Title (fr)
Meuble vitrine à ossature mécano soudée et vitre anti-effraction coulissante

Publication
EP 0980661 A1 20000223 (FR)

Application
EP 99470017 A 19990804

Priority
FR 9810660 A 19980819

Abstract (en)
The display cabinet (1) comprises a casing (2) and a glassed display volume (3) with a top (4) covering a light. The display volume is formed by a front window (13), two side windows and a double rear service window (16). A mono bloc welded frame encloses the casing and the glassed display part. An anti break in window, normally totally retracted inside the casing, slides vertically in an integral metal frame (24). In an alert situation this window totally blocks up the display volume opening.

Abstract (fr)
Meuble vitrine (1) comportant une caisse (2) et un volume d'exposition (3) vitré coiffé d'un chapeau (4) abritant un système d'éclairage, le volume d'exposition (3) étant formé d'une vitre de façade (13), de deux vitres latérales (12) et d'une double vitre arrière de service (16), meuble vitrine comportant : une ossature-monobloc mécano soudée délimitant les volumes de la caisse (2) et de la partie vitrée (3), un cadre métallique (24) solidaire de l'ossature, dans lequel coulisse verticalement une vitre anti-effraction qui, en situation normale, se trouve escamotée totalement dans la caisse et qui, en situation d'alerte monte jusqu'à condamner totalement l'ouverture du volume d'exposition (3), un volume de sécurité totalement fermé en situation de danger constitué d'un dessus (22) et d'un fond (14) renforcés, et d'un ensemble de vitres en verre haute résistance. <IMAGE>

IPC 1-7
A47F 3/00

IPC 8 full level
A47F 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 3/002 (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2688670 A1 19930924 - NOVELLA CARMEL [FR]
• FR 2529064 A1 19831230 - GUINARD MICHEL [FR]

Citation (search report)
• [Y] US 1472864 A 19231106 - BURNS WILLIAM F
• [YA] EP 0784954 A2 19970723 - SHOWA KOKI CO LTD [JP]
• [A] FR 2516281 A1 19830513 - MOREL JACQUES [FR]
• [A] GB 267213 A 19270309 - GEORGE STONOR BARRETT
• [A] FR 2749876 A3 19971219 - CURVADOS TECNICOS SL [ES]
• [A] DE 2830915 A1 19800124 - VOLL WALTER
• [A] US 5503440 A 19960402 - PECCOUX JEAN-MARC [FR]

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0980661 A1 20000223; FR 2782446 A1 20000225; FR 2782446 B1 20001013

DOCDB simple family (application)
EP 99470017 A 19990804; FR 9810660 A 19980819