

Title (en)
Refrigerated display cabinet

Title (de)
Kühltheke

Title (fr)
Vitrine réfrigérée

Publication
EP 0934717 A1 19990811 (FR)

Application
EP 99470003 A 19990209

Priority
FR 9801656 A 19980209

Abstract (en)
The refrigerated glass case (1) comprises a bowl (2) mounted on a chassis enclosing a cold battery (7). A front glass leaf (4) pivots in front of the bowl and a single loading plate (11) covers the opening surface of the bowl. The bowl comprises a blowing element and a deflector (8) enabling a limited cold zone to be created which extends slightly above the products on the loading plate.

Abstract (fr)
La présente invention concerne une vitrine réfrigérée (1) du type comportant essentiellement une cuve (2) montée sur un châssis renfermant une batterie froide (7), une glace frontale abattant (4) fixée pivotante à l'avant de la cuve (2) et un plateau de chargement (11) unique recouvrant sensiblement la surface d'ouverture de la cuve, caractérisée en ce que la cuve (2) comporte un élément (8) de soufflage permettant de créer une zone limitée de froid s'étendant légèrement au-dessus des produits en présentation sur le plateau de chargement. Selon une variante préférée, le flux d'air sortant de la batterie froide est divisé en un flux rapide et un flux lent. <IMAGE>

IPC 1-7
A47F 3/04

IPC 8 full level
A47F 3/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 3/0413 (2013.01); **A47F 3/043** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 9114724 U1 19920416
- [Y] DE 3828089 A1 19890302 - BERNARDI LUIGI [IT]
- [A] DE 8714644 U1 19880121
- [A] GB 2159261 A 19851127 - COSTAN SPA
- [A] DE 9113819 U1 19920227
- [A] EP 0816782 A2 19980107 - NRC BOTT LTD [GB]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 17, no. 548 (M - 1490) 4 October 1993 (1993-10-04)

Cited by
EP1224891A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)
EP 0934717 A1 19990811; EP 0934717 B1 20041222; DE 69922715 D1 20050127; DE 69922715 T2 20051215; ES 2235452 T3 20050701; FR 2774575 A1 19990813; FR 2774575 B1 20000728

DOCDB simple family (application)
EP 99470003 A 19990209; DE 69922715 T 19990209; ES 99470003 T 19990209; FR 9801656 A 19980209