

Title (en)
Vending counter

Title (de)
Verkaufstheke

Title (fr)
Comptoir de vente

Publication
EP 1077039 A2 20010221 (DE)

Application
EP 00113741 A 20000629

Priority
DE 29914069 U 19990816

Abstract (en)
The transparent display area of the counter (1) is located at the top and has a bow-shaped front (5), which can be opened by being rotated around a horizontal axle (6). A U-profile (4), positioned along the plane worktop or serving area (3), is provided with a curved fitting (7), which can be guided around the front edge of the worktop (3) when the front cover (5) is opened. There is always a full view on the contents of the display area, while at the same time the gap (14) between the front cover and the front edge of the worktop (3) is kept extremely narrow.

Abstract (de)
Die Erfindung befaßt sich mit einer Verkaufstheke, deren kundenseitige Frontscheibe (5) schwenkbar gelagert ist und ein horizontales ortsfestes Ausgabeboard (3) aufweist. Die einander zugekehrten Ränder (12,13) der in Schließstellung befindlichen Frontscheibe (5) und des Ausgabeboardes (3) sind voneinander distanziert gehalten, wobei die Frontscheibe (5) von Ansätzen (8) gekrümmter Beschläge (7) gehalten ist und die Beschläge (7) um eine Achse (10) schwenkbar gelagert sowie federnd abgestützt sind. Um das Eindringen von Fremdpartikeln von außen her in den Warenraum weitgehend zu verhindern und dennoch eine optimale Transparenz der Scheiben für den Einblick auf die Ware zu erreichen, ragt der dem Ausgabeboard (3) zugekehrte Rand (13) der Frontscheibe (5) über den Ansatz (8) des gekrümmten Beschlages (7) frei hinweg und bildet in der Schließstellung einen nur minimalen unabgedeckten Spalt (14) gegenüber dem zugekehrten Rand (12) des Ausgabeboardes (3). <IMAGE>

IPC 1-7
A47F 3/04; **A47F 3/00**

IPC 8 full level
A47F 3/00 (2006.01); **A47F 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 3/007 (2013.01); **A47F 3/0434** (2013.01); **A47F 2003/008** (2013.01); **E05Y 2201/416** (2013.01); **E05Y 2900/204** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3634684 A1 19880421 - VIELER GERD & BERND KG [DE]
• DE 3224530 A1 19840105 - VIELER GMBH GEB [DE]
• US 5639149 A 19970617 - GRASSMUCK MICHAEL D [MX]

Cited by
EP1946680A1; DE102010004598B4

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)
DE 29914069 U1 20000629; EP 1077039 A2 20010221; EP 1077039 A3 20010829

DOCDB simple family (application)
DE 29914069 U 19990816; EP 00113741 A 20000629