

Title (en)

Bottle shelf and bottle storage arrangement

Title (de)

Flaschenbord und Flaschenlagereinrichtung

Title (fr)

Etagère pour des bouteilles et arrangement de stockage de bouteilles

Publication

**EP 1559344 A1 20050803 (DE)**

Application

**EP 05001548 A 20050126**

Priority

DE 202004001240 U 20040128

Abstract (en)

The bottle holder has several sockets (2) in a row for storing horizontal bottles. Some of the sockets are able to fold down so that they move into a different angular position to hold the bottles slightly inclined. The fold-down sockets can be set in a transverse strip (6) mounted at the front of the bottle holder to serve as a support for the inclined bottles. Independent claims describe use as wine store and refrigerated cabinet with same.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Flaschenbord mit näheren Aufnahmen für die liegende Lagerung von Flaschen, wobei ein Teil der Aufnahmen derart klappbar ausgestaltet ist, dass jeweils ein Teil der klappbaren Aufnahmen mit einer bestimmten Menge in eine Winkellage zu den nicht klappbaren Aufnahmen gebracht werden kann und Flaschen in Schräglage aufgenommen werden können. <IMAGE>

IPC 1-7

**A47B 73/00**; **A47B 57/04**; **A47F 7/28**

IPC 8 full level

**A47B 57/04** (2006.01); **A47B 73/00** (2006.01); **A47F 7/28** (2006.01); **F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A47B 57/04** (2013.01 - EP US); **A47B 73/00** (2013.01 - EP US); **A47F 7/283** (2013.01 - EP US); **F25D 25/02** (2013.01 - EP US); **F25D 2325/021** (2013.01 - EP US); **F25D 2325/023** (2013.01 - EP US); **F25D 2331/803** (2013.01 - EP US); **F25D 2500/02** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 29900609 U1 19990506 - LIEBHERR WERK LIENZ GMBH [AT]

Citation (search report)

- [X] DE 29900609 U1 19990506 - LIEBHERR WERK LIENZ GMBH [AT]
- [A] US 6039422 A 20000321 - BUTTERS REX A [US], et al
- [A] DE 1290688 B 19690313 - MODERNE MATERIELL MOSS A J BJE
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2003, no. 04 2 April 2003 (2003-04-02)

Cited by

EP2131127A1; WO2012136560A3

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1559344 A1 20050803**; **EP 1559344 B1 20130102**; DE 202004001240 U1 20050609; ES 2398466 T3 20130319; US 2005211648 A1 20050929; US 7350647 B2 20080401

DOCDB simple family (application)

**EP 05001548 A 20050126**; DE 202004001240 U 20040128; ES 05001548 T 20050126; US 4424305 A 20050127