

Title (en)

Retaining device for articles to be stocked in a storing compartment.

Title (de)

Fixiereinrichtung für in einem Abstellfach abzustellende Gegenstände.

Title (fr)

Dispositif de fixation pour des articles à ranger dans un compartiment de stockage.

Publication

EP 0611930 A2 19940824 (DE)

Application

EP 93121088 A 19931229

Priority

DE 4304503 A 19930215

Abstract (en)

In order to stop bottles and the like which are stocked in a storing compartment (2) of a refrigerator door (1) and the like which is opened and closed from falling out, slipping, toppling over and the like, dividers (11) and an elastic band (20) cooperating with one another are fitted into the storing compartment (2). The dividers 11 are slidingly displaceable on the wall (5) and the band runs through openings (23) in the same. In use, the dividers (11) are restrained in self-locking fashion from sliding away unintentionally. <IMAGE>

Abstract (de)

Zum Halten gegen Herausfallen, Verrutschen, Umkippen und dgl. von in einem Abstellfach (2) einer zu öffnenden und zu schließenden Kühlschrantür (1) und dgl. abgestellten Flaschen und dgl. sind miteinander zusammenwirkend Teiler (11) und ein elastisches Band (20) in das Abstellfach (2) eingefügt. Die Teiler 11 sind auf der Wand (5) gleitend verschiebbar und das Band verläuft durch Durchbrüche (23) derselben hindurch. Bei Benutzung liegt eine selbstwirkende Hemmung der Teiler (11) gegen ungewolltes Weggleiten vor. <IMAGE>

IPC 1-7

F25D 23/04; A47F 7/28

IPC 8 full level

F25D 23/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

F25D 23/04 (2013.01); **F25D 2331/803** (2013.01); **F25D 2331/809** (2013.01)

Cited by

CN100374802C; CN1304806C; DE10241388B4; GB2483215A; US7651182B2; US7232194B2; WO03029737A1; WO03029735A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES IT

DOCDB simple family (publication)

DE 4304503 A1 19940818; EP 0611930 A2 19940824; EP 0611930 A3 19941117; TR 27667 A 19950616

DOCDB simple family (application)

DE 4304503 A 19930215; EP 93121088 A 19931229; TR 14094 A 19940214