

Title (en)  
Drawer guide.

Title (de)  
Schubladenführung.

Title (fr)  
Glissière pour tiroirs.

Publication  
**EP 0568810 A1 19931110 (DE)**

Application  
**EP 93105178 A 19930329**

Priority  
DE 9206166 U 19920508

Abstract (en)  
A drawer guide, preferably for built-in or free-standing refrigeration furniture, is provided with guide rails which are attached to the lateral carcass parts of the furniture and in which two running rollers run, which are mounted equiaxially on both sides of the drawer. In order to ensure smooth and tilt-free pulling-out and pushing-in of the drawer with great stability against tilting, the two running rollers (5, 6) are mounted at the front end region of the drawer (9), seen in the pushing-in direction. In the outer, insertion end region of the guide rails (3, 4), two running rollers (15, 16) are mounted equiaxially on the side walls (1, 2) of the carcass part and are supported on the lateral edge regions of the bottom (17) of the drawer (9). <IMAGE>

Abstract (de)  
Eine Schubladenführung, vorzugsweise für Einbau- oder Standkühlmöbel, ist mit an den seitlichen Korpusteilen des Möbels befestigten Führungsschienen versehen, in denen zwei auf beiden Seiten der Schublade gleichachsig gelagerte Laufrollen laufen. Um ein leichtgängiges und verkantungsfreies Ausziehen und Einschieben der Schublade bei großer Kippstabilität zu gewährleisten, sind die beiden Laufrollen (5, 6) in Einschubrichtung gesehen am vorderen Endbereich der Schublade (9) gelagert. Im äußeren, einschubseitigen Endbereich der Führungsschienen (3, 4) sind an den Seitenwandungen (1, 2) des Korpusteils gleichachsig zwei Laufrollen (15, 16) gelagert, die sich auf den seitlichen Randbereichen des Bodens (17) der Schublade (9) abstützen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47B 88/14**

IPC 8 full level  
**A47B 88/04** (2006.01); **F25D 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 88/417** (2016.12); **F25D 25/025** (2013.01); **A47B 2088/4675** (2016.12); **A47B 2210/0045** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] US 4747704 A 19880531 - NELSON GARY W [US]  
• [X] CH 149049 A 19310831 - GROB HEINRICH [CH]  
• [A] US 4288137 A 19810908 - MACDONALD PAUL M

Cited by  
ITMI20111304A1; EP1193456A3; US2013249369A1; EP0718574A1; EP0718575A1; WO2020135976A1; WO2013007733A1

Designated contracting state (EPC)  
BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 9206166 U1 19930609**; EP 0568810 A1 19931110

DOCDB simple family (application)  
**DE 9206166 U 19920508**; EP 93105178 A 19930329