

Title (en)
Refrigeration apparatus

Title (de)
Kühlgerät

Title (fr)
Appareil frigorifique

Publication
EP 0774633 A2 19970521 (DE)

Application
EP 96118053 A 19961111

Priority
• DE 19542614 A 19951115
• DE 29608448 U 19960509

Abstract (en)
The device has a system chamber and a separate cool chamber which is cooled by an evaporation device subject to defrosting from time to time, for cooling drinks in containers which can be removed via a tap point. Drops falling from the tap are collected in a container beneath the tap point. Melt water generated during the defrosting of the evaporation device (12), is collected and fed to the collection container (25). A collection channel (14) beneath the evaporation device collects the melt water, which is fed from the channel to the collection container. The end of the evaporation device protrudes into the collection channel.

Abstract (de)
Bei einem Kühlgerät (10) mit Aggregaterraum (18) und einem davon wärmeisolierend getrennt angeordneten, von einem von Zeit zu Zeit einem Abtauvorgang unterworfenen Verdampfer (12) gekühlten Kühlraum (11), welcher zum Kühlen von in faßartigen Behältern gelagerten Getränken dient, welche über eine Zapfstelle aus dem Behältnis entnehmbar sind, wobei die beim Zapfvorgang anfallenden Getränkeverluste von einem unterhalb der Zapfstelle angeordneten Auffangbehältnis (25) aufgefangen sind, ist das beim Abtauvorgang des Verdampfers (12) anfallende Schmelzwasser von einer Auffangrinne (14) aufgefangen und dem Auffangbehältnis (25) zugeleitet. <IMAGE>

IPC 1-7
F25D 21/14; B67D 1/16

IPC 8 full level
B67D 3/00 (2006.01); **F25D 21/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
B67D 3/0009 (2013.01); **F25D 21/14** (2013.01); **F25D 2321/144** (2013.01)

Cited by
NL1011021C2; WO0042369A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0774633 A2 19970521; **EP 0774633 A3 19980107**

DOCDB simple family (application)
EP 96118053 A 19961111