

Title (en)
Refrigeration apparatus

Title (de)
Kältegerät

Title (fr)
Appareil frigorifique

Publication
EP 1006325 A2 20000607 (DE)

Application
EP 99123152 A 19991122

Priority
DE 19855223 A 19981130

Abstract (en)
The invention relates to a unit in which the cooling and defrosting equipment e.g. drain pan (13) for melted ice water, evaporator (14), heater (14.1) etc, are mounted at the top of the equipment interior. To accommodate the connection for the power supply to this equipment, their supply leads are brought out to a push-on terminal strip (29) housed in a recess (27) close to the appliance door (12).

Abstract (de)
Bei einem Kältegerät (10), sowie einem Nofrostkühl- oder Gefriergerät oder dergleichen, mit einem wärmeisolierenden Gehäuse (11) und wenigstens einer daran angeschlagenen Tür (12), wobei innerhalb des Gehäuses wenigstens ein durch einen Ventilator (15) mit Kaltluft beaufschlagter Lagerung zur Aufnahme von Lagergut und ein zur Aufnahme eines Verdampfers (14) dienender, von einer Verblendung (13) abgedeckter Verdampferahmen (18) vorgesehen ist, in welchem die elektrischen Anschlußleitungen (14.2,15.1) für Gerätekomponenten wie den Ventilator (15), eine Verdampferheizung (14.1), eine Steuerelektronik oder dergleichen mit der elektrischen Spannungsversorgung des Gerätes kontaktiert sind, ist die Kontaktierung der Gerätekomponenten (14,15) mit der elektrischen Spannungsversorgung zumindest im Nahbereich der Tür (12) vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7
F25D 29/00; **F25D 17/06**

IPC 8 full level
F25D 17/06 (2006.01); **F25D 23/00** (2006.01); **F25D 29/00** (2006.01); **F25D 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 23/006 (2013.01); **F25D 23/065** (2013.01); **F25D 2400/40** (2013.01)

Cited by
EP1862751A3; EP1862751A2; US8037706B2

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)
EP 1006325 A2 20000607; **EP 1006325 A3 20000927**; **EP 1006325 B1 20030806**; AT E246789 T1 20030815; DE 19855223 A1 20000531; DE 59906491 D1 20030911; ES 2205683 T3 20040501

DOCDB simple family (application)
EP 99123152 A 19991122; AT 99123152 T 19991122; DE 19855223 A 19981130; DE 59906491 T 19991122; ES 99123152 T 19991122