

Title (en)
Refrigerator

Title (de)
Kühlschrank

Title (fr)
Réfrigérateur

Publication
EP 1498674 A1 20050119 (DE)

Application
EP 04405398 A 20040628

Priority
CH 12612003 A 20030718

Abstract (en)
A cold cabinet having refrigerated (8) and freezer (9) compartments comprises a cooling circuit (10) with a built-in compressor (11) that is located internally at the top (4) of the cabinet.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Kühlschrank mit einem Kühlraum (8) und einem Gefrierraum (9), die mit einem Kältemittelkreislauf (10) versehen sind, wobei im Kühlschrank ein Kompressor (11) für den Kältemittelkreislauf (10) eingebaut ist. Der Kompressor (11) ist in einem Rückwandfach (12) direkt unter der Oberseite (4) des Kühlschranks angeordnet. Damit sind die Güter im oben liegenden Kühlraum (8) bequem zugänglich, während der unten liegende Gefrierraum (9) ein verhältnismässig grosses Fassungsvermögen aufweisen kann. <IMAGE>

IPC 1-7
F25D 23/00

IPC 8 full level
F25D 23/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 23/006 (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] US 4989252 A 19910129 - NAKANISHI KEIJI [JP], et al
• [PX] EP 1394485 A2 20040303 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]
• [X] US 2002093276 A1 20020718 - KAWAKAMI TAKESHI [JP]
• [Y] EP 1164342 A1 20011219 - MATSUSHITA REFRIGERATION [JP]
• [Y] EP 0127791 A2 19841212 - LICENTIA GMBH [DE]
• [Y] US 6085542 A 20000711 - JOHNSON WARREN F [US], et al

Cited by
DE102013003965A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1498674 A1 20050119; CH 696327 A5 20070413

DOCDB simple family (application)
EP 04405398 A 20040628; CH 12612003 A 20030718