

Title (en)  
Cooling device

Title (de)  
Kältegerät

Title (fr)  
Appareil frigorifique

Publication  
**EP 1921404 A2 20080514 (DE)**

Application  
**EP 07119692 A 20071031**

Priority  
DE 102006052446 A 20061107

Abstract (en)  
The refrigeration device (1) comprises a refrigerating chamber (2) and in the refrigerating chamber a heat exchanger is arranged. A cooling agent flows through the heat exchanger and absorbs the warmth from the refrigerating chamber. Another heat exchanger is provided in the refrigerating chamber. A cooling agent flows through the latter heat exchanger and warmth from the cooling agent is transferred to the former heat exchanger.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Kältegerät (1) mit wenigstens einem Kühlraum (2) und einem in dem Kühlraum (2) angeordneten Wärmetauscher (6), der Wärme aus dem Kühlraum (2) aufnimmt und an ein Kühlmedium weitergibt, wobei der Wärmetauscher (6) ein schlaufenförmig gebogenes Rohr (7) aufweist, welches von dem Kühlmedium durchströmt ist. Erfindungsgemäß ist ein weiterer Wärmetauscher (5) in dem Kühlraum (2) vorgesehen, der ebenfalls von einem Kühlmedium durchströmt ist und Wärme aus dem Kühlmedium an den ersten Wärmetauscher (6) abgibt.

IPC 8 full level  
**F25D 11/02** (2006.01); **F25D 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F25D 11/025** (2013.01); **F25D 19/006** (2013.01)

Cited by  
CN104949399A

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

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1921404 A2 20080514**; **EP 1921404 A3 20141112**; DE 102006052446 A1 20080508

DOCDB simple family (application)  
**EP 07119692 A 20071031**; DE 102006052446 A 20061107