

Title (en)
REFRIGERATED CABINET

Title (de)
KÜHLMÖBEL

Title (fr)
MEUBLE FRIGORIFIQUE

Publication
EP 3430949 A1 20190123 (DE)

Application
EP 18181221 A 20180702

Priority
DE 102017116395 A 20170720

Abstract (de)
Es wird ein Kühlmöbel beschrieben, das mindestens einen Kühlraum zur Aufnahme und Lagerung von Kühlgut und einen Wärmeübertrager aufweist, wobei der Kühlraum eine Bodenwanne (16) aufweist. Unter der Bodenwanne (16) ist eine Fluidleitungsanordnung angeordnet und mindestens eine Wärmeübertragungseinheit (32) liegt auf der Bodenwanne (16) auf. Die mindestens eine Wärmeübertragungseinheit (32) weist eine Vielzahl von Wärmeübertragungselementen auf, die mit der Bodenwanne (16) in Kontakt stehen und Luftkanäle (48) ausbilden, wobei die mindestens eine Wärmeübertragungseinheit (32) entnehmbar ist.

IPC 8 full level
A47F 3/04 (2006.01); **A47F 3/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 3/0443 (2013.01); **A47F 3/0486** (2013.01); **A47F 3/06** (2013.01); **A47F 2003/046** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2660864 A 19531201 - MORRIS HARRY A
- [A] JP S602783 U 19850110
- [A] GB 313543 A 19290612 - THOMAS DIVEN HUFF

Cited by
CN111486637A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3430949 A1 20190123; **EP 3430949 B1 20201202**; DE 102017116395 A1 20190124; DK 3430949 T3 20210222; ES 2852381 T3 20210913; PL 3430949 T3 20210726

DOCDB simple family (application)
EP 18181221 A 20180702; DE 102017116395 A 20170720; DK 18181221 T 20180702; ES 18181221 T 20180702; PL 18181221 T 20180702