

Title (en)
CHAMBER FOR COOLING OR HEATING GOODS

Title (de)
RAUMZELLE ZUM KÜHLEN ODER WÄRMEN VON WAREN

Title (fr)
CELLULE PRÉFABRIQUÉE PERMETTANT DE REFROIDIR OU DE CHAUFFER DES MARCHANDISES

Publication
EP 3566619 A1 20191113 (DE)

Application
EP 19170860 A 20190424

Priority
DE 102018111347 A 20180512

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Raumzelle (1) zum Kühlen oder Wärmen von Waren, nach oben begrenzt durch eine Decke (2), nach unten begrenzt durch einen Boden (3) und seitlich in eine Raumrichtung begrenzt durch zwei Seitenwandungen (4, 5), von denen wenigstens eine Seitenwandung (4) als Warenpräsentationswandung (8) ausgebildet ist und dazu mit wenigstens einer Durchgangsöffnung (9) versehen ist, wobei die Raumzelle (1) wenigstens eine warenaufnehmende Warenpräsentationseinrichtung (20) aufweist, welche eine Warenpräsentationsseite (21) zur Präsentation der Waren umfasst und zwischen den Seitenwandungen (4, 5) derart angeordnet ist, dass die Warenpräsentationseinrichtung (20) mit ihrer Warenpräsentationsseite (21) der Warenpräsentationswandung (8) zugewandt und davon unter Ausbildung eines ersten Zwischenraumes (30) beabstandet ist, so dass die Waren der Warenpräsentationseinrichtung (20) über die Durchgangsöffnung (9) von außen entnehmbar sind, und zwischen der Warenpräsentationseinrichtung (20) und der anderen Seitenwandung (5) ein zweiter Zwischenraum (40) vorliegt. Es ist vorgesehen, dass der Boden (3) wenigstens ein Bodenelement (100) umfasst, welches mit einem Elastomerbelag (130) versehen ist.

IPC 8 full level
A47B 91/00 (2006.01); **A47F 3/04** (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01); **E04F 15/10** (2006.01); **F25D 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 91/005 (2013.01); **A47F 3/0408** (2013.01); **A47F 3/0426** (2013.01); **A47F 3/0486** (2013.01); **E04F 15/02172** (2013.01); **E04F 15/105** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102018108230 A 20180406
- DE 102018111346 A 20180512

Citation (search report)

- [Y] US 5097673 A 19920324 - NEGISHI KOZABURO [JP]
- [Y] FR 2230159 A5 19741213 - MC REFRIGERATION [FR]
- [Y] FR 2378481 A1 19780825 - TYLER REFRIGERATION CORP [US]
- [Y] WO 2008029105 A2 20080313 - ALTRO LTD [GB], et al
- [Y] EP 2594615 A2 20130522 - ALTRO LTD [GB]

Cited by
EP4067772A1

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 3566619 A1 20191113; DE 102018111347 A1 20191114

DOCDB simple family (application)
EP 19170860 A 20190424; DE 102018111347 A 20180512