

Title (en)

Substructure group element for a fridge and/or freezer and fridge and/or freezer

Title (de)

Unterbaugruppenelement für ein Kühl- und/oder Gefriergerät sowie Kühl- und/oder Gefriergerät

Title (fr)

Élément de groupe de sous-structure pour un appareil de refroidissement et/ou de réfrigération et appareil de refroidissement et/ou de réfrigération

Publication

**EP 2317259 A2 20110504 (DE)**

Application

**EP 10008810 A 20100824**

Priority

- DE 102009039908 A 20090903
- DE 102009056423 A 20091201

Abstract (en)

The element (10) has an air inlet (12), an air outlet, and an air guiding unit that guides air from the air inlet to the air outlet. A condenser e.g. spiral condenser or coiled wire tube condenser, is arranged in side channels (14, 18) of the air guiding unit and at an edge side in side regions of the element. A ventilator is arranged in the air guiding unit downstream or upstream of the condenser. The air guiding unit expands to a receiver space (16) for a compressor, and has a cover made from metallic material. Receivers for the compressor are provided in the receiver space.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Unterbaugruppenelement (10) für ein Kühl-und/oder Gefriergerät, wobei das Unterbaugruppenelement eine Frontseite, eine Rückseite sowie zwei Seitenbereiche, wenigstens einen Lufteinlass (12) und wenigstens einen Luftauslass (19) aufweist und wobei wenigstens ein Luftführungsmittel in dem Unterbaugruppenelement vorgesehen ist, mittels dessen Luft im Unterbaugruppenelement vom Lufteinlass zum Luftauslass führbar ist. Des Weiteren betrifft die Erfindung ein Kühl- und/oder Gefriergerät.

IPC 8 full level

**F25D 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F25D 19/02** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 29701474 U1 19970410 - ELECTROLUX ZANUSSI ELETTRODOME [IT]
- EP 0650680 B1 19971229 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 4445286 A1 19960620 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- EP 0444461 A2 19910904 - GAGGENAU WERKE [DE]

Citation (examination)

- EP 0568809 A1 19931110 - LIEBHERR HAUSGERAETE [DE]
- JP S5626380 U 19810311

Cited by

DE102014211112A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

**US 2011056229 A1 20110310**; DE 102009056423 A1 20110310; EP 2317259 A2 20110504; EP 2317259 A3 20140101

DOCDB simple family (application)

**US 87457110 A 20100902**; DE 102009056423 A 20091201; EP 10008810 A 20100824