

Title (en)
DEVICE FOR AIR DISTRIBUTION

Title (de)
GERÄT ZUR LUFTVERTEILUNG

Title (fr)
APPAREIL DE RÉPARTITION D'AIR

Publication
EP 3418646 A1 20181226 (DE)

Application
EP 17176929 A 20170620

Priority
EP 17176929 A 20170620

Abstract (de)
Gerät zur Luftverteilung mit einem Gehäuse, das zwei Kammern bereitstellt, die jeweils eine Lufteintrittsöffnung und eine Luftaustrittsöffnung aufweisen, wobei je Lufteintrittsöffnung eine verdrehbar am Gehäuse angeordnete Klappe vorgesehen ist, die aus einer Verschlussstellung in eine Nicht-Verschlussstellung und umgekehrt überführbar ist.

IPC 8 full level
F24F 13/14 (2006.01); **F24F 13/02** (2006.01); **F24F 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24F 13/0245 (2013.01); **F24F 13/04** (2013.01); **F24F 13/1486** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3635245 A 19720118 - CANFIELD JOHN L
- [X] US 4164976 A 19790821 - TIMMERMAN WALTER C
- [X] US 4312381 A 19820126 - RATNER DAVID A
- [I] US 3973590 A 19760810 - LOGSDON HILLARD GLENN
- [I] US 2017010017 A1 20170112 - FIEGEN JOSEPH J [US], et al
- [A] WO 2010007606 A2 20100121 - TANGNEY JAMES GERARD [IE]

Cited by
CN111780595A

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 3418646 A1 20181226; **EP 3418646 B1 20231227**; **EP 3418646 C0 20231227**; ES 2974761 T3 20240701

DOCDB simple family (application)
EP 17176929 A 20170620; ES 17176929 T 20170620