

Title (en)
FAN WITH HEATING FUNCTION

Title (de)
LÜFTER MIT HEIZFUNKTION

Title (fr)
VENTILATEUR AYANT UNE FONCTION DE CHAUFFAGE

Publication
EP 3184929 A1 20170628 (DE)

Application
EP 16204682 A 20161216

Priority
DE 102015016613 A 20151222

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Lüfter mit Heizfunktion, bei dem der zu erhitzende Luftstrom über einen Einströmbereich angesaugt wird. Die Erfindung betrifft ferner ein Klimagerät mit einem entsprechenden Lüfter.

IPC 8 full level
F24F 1/00 (2011.01); **F24H 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24F 7/007 (2013.01); **F24H 3/0405** (2013.01); **F24H 3/0411** (2013.01); **F24F 2221/34** (2013.01)

Citation (search report)
• [XYI] US 2005123396 A1 20050609 - BRONAUGH DAVID E [US], et al
• [XI] DE 2539201 A1 19760923 - GLUCKSMAN DOV Z
• [Y] DE 1948147 U 19661020 - SIEMENS ELEKTROGERAETE GMBH [DE]
• [Y] GB 2208923 A 19890419 - LINQUARTZ HEATING LIMITED [GB]
• [Y] US 3305164 A 19670221 - NIKOLAUS LAING
• [X] DE 3303979 A1 19830908 - ELEKTROGERAETE INGBUERO VEB [DD]
• [YA] US 2203491 A 19400604 - EUWER HERBERT D
• [YA] DE 1843765 U 19611221 - HAHN FRED [DE]

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 3184929 A1 20170628; EP 3184929 B1 20200715; DE 102015016613 A1 20170622

DOCDB simple family (application)
EP 16204682 A 20161216; DE 102015016613 A 20151222