

Title (en)  
VENTILATING DEVICE

Title (de)  
LÜFTUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE VENTILATION

Publication  
**EP 4386273 A1 20240619 (DE)**

Application  
**EP 23172611 A 20230510**

Priority  
DE 102022133565 A 20221216

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Lüftungsvorrichtung, umfassend eine Zufuhrleitung (1) mit einer außerhalb eines Gebäudes mündenden Außenluftöffnung (1.1) und einer innerhalb des Gebäudes mündenden Zuluftöffnung (1.2) und eine Abfuhrleitung (2) mit einer innerhalb des Gebäudes mündenden Abluftöffnung (2.1) und einer außerhalb des Gebäudes mündenden Fortluftöffnung (2.2). Nach der Erfindung ist vorgesehen, dass an der Zufuhrleitung (1) eine einstellbare Abzweigseinrichtung (3) vorgesehen ist, von der eine Abzweigleitung (3.1) zu einer im Gebäude mündenden Zusatzzuluftöffnung (3.2) führend ausgebildet ist, und dass an der Abfuhrleitung (2) eine einstellbare und mit der Abzweigseinrichtung (3) wirkverbundene Drosseleinrichtung (4) vorgesehen ist.

IPC 8 full level

**F24F 7/06** (2006.01); **F24F 7/08** (2006.01); **F24F 11/00** (2018.01); **F24F 11/79** (2018.01); **F24F 13/06** (2006.01); **F24F 13/10** (2006.01); **F24F 120/10** (2018.01)

CPC (source: EP)

**F24F 7/08** (2013.01); **F24F 11/0001** (2013.01); **F24F 11/79** (2018.01); **F24F 11/72** (2018.01); **F24F 13/06** (2013.01); **F24F 13/10** (2013.01); **F24F 2120/10** (2018.01); **F24F 2221/38** (2013.01)

Citation (search report)

- [IA] WO 2022224185 A1 20221027 - STE SRL [IT]
- [A] DE 19654955 A1 19980702 - BAUER ALBERT [DE]
- [A] US 3664253 A 19720523 - ASKER GUNNAR C F, et al
- [A] US 4135440 A 19790123 - SCHMIDT FRIEDRICH H, et al

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4386273 A1 20240619**; DE 102022133565 A1 20240627

DOCDB simple family (application)

**EP 23172611 A 20230510**; DE 102022133565 A 20221216