

Title (en)

Self regulating, non-return air inlet with acoustic roll, installation provided with such an air inlet.

Title (de)

Selbstregelnder, rückstromsperrender Lufteinlass versehen mit einer akustischen Rolle, Installation versehen mit einem derartigen Lufteinlass.

Title (fr)

Entrée d'air autoréglable, antiretour, acoustique à rouleau, installation comprenant une telle entrée d'air.

Publication

EP 0656513 A1 19950607 (FR)

Application

EP 94402748 A 19941130

Priority

FR 9314473 A 19931202

Abstract (en)

The invention relates to a non-return self-regulating air inlet intended to be mounted in an opening (3) in a vertical wall (4) of a building (5) for the purpose of ventilating a room (6) into which this inlet emerges. According to the invention, the air baffle (deflector) (11) defines a longitudinal space (15) housing a cylinder (2) of longitudinal axis, this cylinder being free to move in the space (15) in all directions perpendicular to the longitudinal axis. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne une entrée d'air autoréglable, antiretour destinée à être montée dans une ouverture (3) d'une paroi (4) verticale d'un bâtiment (5) en vue de la ventilation d'une pièce (6) dans laquelle elle débouche. Selon l'invention, le déflecteur d'air (11) définit un espace (15) longitudinal abritant un cylindre (2) d'axe longitudinal, libre de se déplacer dans l'espace (15) dans toutes les directions perpendiculaires à l'axe longitudinal. <IMAGE>

IPC 1-7

F24F 11/047

IPC 8 full level

F24F 11/75 (2018.01)

CPC (source: EP)

F24F 11/75 (2017.12)

Citation (search report)

- [A] FR 2652883 A1 19910412 - AMPHOUX ANDRE
- [A] FR 2244964 A1 19750418 - APPLIMO [FR]
- [A] FR 2105313 A5 19720428 - OGN Y JEAN D

Cited by

CN110081519A; EP2886780A1; EP2146156A1; EP0814307A1; FR2749930A1; WO9909357A1; EP1005621A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0656513 A1 19950607; EP 0656513 B1 19971008; AT E159094 T1 19971015; DE 69406093 D1 19971113; DE 69406093 T2 19980514; ES 2113067 T3 19980416; FR 2713318 A1 19950609; FR 2713318 B1 19960216

DOCDB simple family (application)

EP 94402748 A 19941130; AT 94402748 T 19941130; DE 69406093 T 19941130; ES 94402748 T 19941130; FR 9314473 A 19931202