

Title (en)

Construction element ventilation device and its mounting process

Title (de)

Lüftungsbauelement sowie Verfahren zum Einbau eines Lüftungsbauelements

Title (fr)

Dispositif de ventilation d'un élément de construction et procédé de montage

Publication

**EP 1347247 A2 20030924 (DE)**

Application

**EP 03005441 A 20030314**

Priority

DE 10212853 A 20020322

Abstract (en)

Ventilating component has a housing (5) with a vertical extension running parallel in an insertion position joined to an air connection (16) and/or waste air connection (18). A room ventilation region (21, 22) is arranged vertically and/or laterally offset on the inner side of the housing. An Independent claim is also included for a process for inserting a ventilating component into a dry wall of a room. Preferred Features: The ventilating region is formed as one piece and is formed as a ventilation rail. The housing section has an aeration part and a ventilating part.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Lüftungsbauelement insbesondere zum Einbau in Trockenbauwände, bei dem die Luftströmung gefaltet wird und somit das Gehäuse in seiner Haupterstreckungsrichtung gegenüber der Zuluft (16) bzw. der Abluft (18) in einem im Wesentlichen rechten Winkel erstreckt ist und auch die dem zu be- und entlüftenden Raum zugewandten Be- und Entlüftungseinrichtungen (22) im Wesentlichen in einem rechten Winkel zu einer vertikalen Erstreckungsrichtung des Gehäuses (5) angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7

**F24F 7/00**; E04B 1/70; F24F 7/08; F24F 7/10

IPC 8 full level

**E04B 1/70** (2006.01); **F24F 7/00** (2021.01)

CPC (source: EP US)

**E04B 1/7069** (2013.01 - EP); **F24F 7/00** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 19529311 C1 19970123 - GG KIEFER GMBH MASCHF [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1347247 A2 20030924**; **EP 1347247 A3 20040908**; DE 10212853 A1 20031009; DE 10212853 B4 20050303

DOCDB simple family (application)

**EP 03005441 A 20030314**; DE 10212853 A 20020322