

Title (en)

Flue gas system for a flue gas conduit

Title (de)

Abgasanlage für eine Abgasleitung

Title (fr)

Système d'évacuation de fumées pour un conduit de fumées

Publication

**EP 1582813 A2 20051005 (DE)**

Application

**EP 05006079 A 20050319**

Priority

AT 5422004 A 20040326

Abstract (en)

The exhaust gas system for a co-axial air-exhaust gas duct (9) consists of an inner exhaust pipe (92) and around it a clean air pipe (91) for a room air independent, fuel heated heating appliance (7), whereby the clean air pipe opens out into a connecting piece (10). On the other side of the connecting piece is a clean air mouth piece (2) and a connection (11) to a connected exhaust gas pipe (12).

Abstract (de)

Anschlussstück (10) für eine koaxiale Luft-Abgasführung (9) eines raumluftunabhängigen, brennstoffbeheizten Heizgeräts (7), bei der auf der einen Seite eine koaxiale Luft-Abgasführung (9) bestehend aus einem inneren Abgasrohr (92) und einer darum befindlichen Frischluftleitung (91) angeschlossen ist, wobei sich auf der anderen Seite des Anschlussstücks (10) ein Frischluftmündungsstück (2) und ein Anschluss (11) für eine Abgasleitung (12) befinden <IMAGE>

IPC 1-7

**F23J 13/02**; **F23J 13/04**

IPC 8 full level

**F23J 13/02** (2006.01); **F23J 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F23J 13/025** (2013.01); **F23J 13/04** (2013.01); **F23L 17/04** (2013.01); **F23J 2211/101** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0173449 A1 19860305 - THORN EMI APPLIANCES [GB]
- EP 0317031 A1 19890524 - FASTO BV [NL]
- DE 3737942 A1 19890518 - HAPPEL GMBH & CO [DE]
- DE 20306088 U1 20030626 - ERLUS BAUSTOFFWERKE [DE]

Cited by

GB2558939A; EP2587152A1; EP3775689A4; US11306917B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 1582813 A2 20051005**; **EP 1582813 A3 20060315**; **EP 1582813 B1 20120704**; DE 102005012651 A1 20051013

DOCDB simple family (application)

**EP 05006079 A 20050319**; DE 102005012651 A 20050319