

Title (en)
Cowl for smoke extraction

Title (de)
Schornsteinaufsatz zur Rauchgasabsaugung

Title (fr)
Dispositif aspirateur statique pour extraction de fumées

Publication
EP 1398567 A2 20040317 (FR)

Application
EP 03077912 A 20030912

Priority
FR 0211464 A 20020912

Abstract (en)
The static aspirator comprises an active element (1) composed of external lateral bands (2), an internal means (3) able to create a Venturi effect in combination with the active element and a connection part (4) adaptable to all types of flue blocks (BO).

Abstract (fr)
La présente invention concerne un dispositif aspirateur statique permettant ou améliorant l'extraction de l'air ambiant (FG) de tous types de salles et des gaz combustibles de tous types de cheminées, poêles, chaudières et ceci de manière non limitative, y compris les fosses septiques. Ledit dispositif aspirateur statique comprend au moins un élément actif (1) composé de bandes latérales extérieures (2), au moins un "moyen interne" (3) apte à créer un effet de type Venturi en coopération avec l'élément actif (1) et une pièce de raccord (4) adaptable à tous types de boisseaux neufs ou rénovés. La conception du dispositif de la présente invention permet une augmentation significative en hauteur ou colonne de dépression par rapport aux systèmes de l'art antérieur. <IMAGE>

IPC 1-7
F23L 17/02; **F23L 17/12**

IPC 8 full level
F23L 17/02 (2006.01); **F23L 17/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
F23L 17/02 (2013.01); **F23L 17/12** (2013.01); **F23J 2213/303** (2013.01)

Cited by
DE102010061527A1; EP2369232A1; FR2958011A1

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 RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1398567 A2 20040317; **EP 1398567 A3 20040421**; FR 2844580 A1 20040319; FR 2844580 B1 20050708

DOCDB simple family (application)
EP 03077912 A 20030912; FR 0211464 A 20020912