

Title (en)
Cowl for gaseous fluid.

Title (de)
Schornsteinaufsatz für gasförmiges Fluid.

Title (fr)
Aspirateur statique de fluide gazeux perfectionné.

Publication
EP 0082775 A2 19830629 (FR)

Application
EP 82402313 A 19821216

Priority
FR 8123681 A 19811218

Abstract (en)
A flue terminal comprises upper and lower superimposed hollow circular co-axially fixed units (6, 2). A flue (1) passes through the lower unit and opens into a space between the lower and upper units which is in the shape of a venturi. <IMAGE>

Abstract (fr)
Un tel aspirateur statique comportant un élément inférieur (2) et un élément supérieur (6) formant Venturi est muni de moyens (10) permettant d'assurer une section S_h libre de passage du fluide à évacuer au moins égale à la section S_d de l'orifice de sortie du conduit (1), des moyens (11) permettant la protection de l'orifice de sortie du conduit (1) contre la pluie et des moyens (12) permettant d'augmenter la hauteur H_2 de zone de dépression finale par rapport à la hauteur H_1 de zone de dépression initiale. L'invention est applicable à l'aspiration des fumées sortant notamment d'une cheminée.

IPC 1-7
F23L 17/02; **F23L 17/08**

IPC 8 full level
F23L 17/02 (2006.01); **F23L 17/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
F23L 17/08 (2013.01)

Cited by
EP0641973A1; FR2709533A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0082775 A2 19830629; **EP 0082775 A3 19840718**; **EP 0082775 B1 19890308**; AT E41221 T1 19890315; DE 3279509 D1 19890413; FR 2518710 A1 19830624; FR 2518710 B1 19880923; GB 2112512 A 19830720; GB 2112512 B 19860403

DOCDB simple family (application)
EP 82402313 A 19821216; AT 82402313 T 19821216; DE 3279509 T 19821216; FR 8123681 A 19811218; GB 8236104 A 19821220