

Title (en)

Industrial chimney with acid protection device.

Title (de)

Industrie-Schornstein mit Säureschutzeinrichtung.

Title (fr)

Cheminée industrielle avec dispositif de protection contre l'acide.

Publication

**EP 0524416 A2 19930127 (DE)**

Application

**EP 92109985 A 19920613**

Priority

DE 4124489 A 19910724

Abstract (en)

Industrial chimney with chimney shaft which has at least one flue gas duct, with chimney head and acid protection device. The chimney head is at the same time designed as an acid protection device and is to this end constructed of glass elements which form an acid protection duct. The acid protection duct is positioned on the chimney shaft as an extension of the flue gas duct. <IMAGE>

Abstract (de)

Industrie-Schornstein (1) mit Schornsteinschaft (2), der zumindest einen Rauchgaskanal (3) aufweist, mit Schornsteinkopf und Säureschutzeinrichtung (4). Der Schornsteinkopf ist zugleich als Säureschutzeinrichtung ausgebildet und ist dazu aus Glaselementen (5) aufgebaut, die einen Säureschutzkanal (6) bilden. Der Säureschutzkanal ist als Verlängerung des Rauchgaskanals auf den Schornsteinschaft aufgesetzt. <IMAGE>

IPC 1-7

**F23J 13/02**; **F23L 17/02**

IPC 8 full level

**F23J 13/02** (2006.01); **F23L 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F23J 13/02** (2013.01); **F23L 17/02** (2013.01)

Cited by

EP0606630A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK GB LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0524416 A2 19930127**; **EP 0524416 A3 19930526**; DE 4124489 A1 19930128

DOCDB simple family (application)

**EP 92109985 A 19920613**; DE 4124489 A 19910724