

Title (en)

Method for preparing the demolition or destruction of buildings or the like and apparatus for carrying out the method.

Title (de)

Verfahren zur Vorbereitung der Demolierung bzw. Zerstörung von Gebäuden und dergleichen und Vorrichtung zur Anwendung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé pour préparer la démolition ou la destruction de bâtiments ou équivalents et des appareils pour la mise en oeuvre du procédé.

Publication

EP 0583827 A1 19940223 (DE)

Application

EP 93202368 A 19930813

Priority

DE 4227309 A 19920818

Abstract (en)

Before demolition of buildings and the like, contaminated parts, in particular waste-gas ducts cleaned by means of scrap jets, cleaning with knocking-off members which move all the way round, such as wires or chains, or otherwise spraying or flushing clean, are removed and taken away separately. The method also comprises a cleaning device (3) which is provided with arms (8) in order to be guided through a waste-gas duct (1) or the like. <IMAGE>

Abstract (de)

Vor Demolierung von Gebäuden und dergleichen werden verunreinigte Teile, insbesondere Abgaskanäle gereinigt mittels Schrottstrahlen, Reinigung mit ringsumher bewegende Abklopforgane, wie Drähte oder Kettchen, oder aber Reinspritzen oder -spülen, entfernt und separat abgeführt. Das Verfahren umfasst auch ein Reinigungsgerät (3), das mit Auslegern (8) versehen ist um durch einen Abgaskanal (1) oder dergleiche geführt zu werden. <IMAGE>

IPC 1-7

F23J 3/02

IPC 8 full level

F23J 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F23J 3/026 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] EP 0341394 A2 19891115 - SCHIEDEL KAMINWERKE FRIEDRICH [AT]
- [YA] CH 562663 A5 19750613 - DARANI MARCO
- [Y] DE 3412787 A1 19851017 - BLATTNER HERMANN
- [Y] EP 0339490 A2 19891102 - DEDERICHs KNUT
- [X] DE 9006048 U1 19900802
- [X] US 4594745 A 19860617 - PIERCE LARRY D [US]
- [A] WO 9118712 A2 19911212 - SIEMENS AG [DE]
- [A] DE 4027880 A1 19920305 - PACK SYSTEMS INTERNATIOAL K [NL]
- [A] EP 0385310 A1 19900905 - PITTSBURGH MINERAL ENVIRONMENT [US]
- [A] FR 2031963 A5 19701120 - EPPLER VAPOR BLAST
- [A] EP 0466250 A2 19920115 - PELT & HOOYKAAS [NL]

Cited by

CN108571183A; EP3144593A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0583827 A1 19940223; DE 4227309 A1 19940224

DOCDB simple family (application)

EP 93202368 A 19930813; DE 4227309 A 19920818