

Title (en)

Installation for spraying a treatment agent for roofs and façades

Title (de)

Anlage zum Versprühen eines Mittels zur Behandlung von Bedachungen und Fassaden

Title (fr)

Installation de pulvérisation d'un agent de traitement pour toitures et façades

Publication

EP 1862222 A2 20071205 (FR)

Application

EP 07109168 A 20070530

Priority

FR 0604817 A 20060530

Abstract (en)

The installation (1) has a manual rod (3) e.g. fishing rod type telescopic rod, equipped of a pulverizing nozzle, and a mobile station to store and supply pressurized treatment agent till the nozzle through a connecting pipe. The rod has a distal part (4) of small diameter, an intermediate part (5), and a proximal part (6) of large diameter, which are fitted with each other. The nozzle is integrated to the part (4), and a connecting pipe (8) is fixed to parts (4 - 6) of the rod by a clamp collar (9).

Abstract (fr)

L'installation de pulvérisation d'un agent de traitement, notamment pour toitures et façades, comprend une canne (3) manuelle équipée d'une buse de pulvérisation et une station mobile de stockage et d'alimentation de l'agent sous pression jusqu'à la buse, par l'intermédiaire d'un tuyau de raccordement. La canne (3) est télescopique, du type canne à pêche, composée de plusieurs parties (4,5,6) emboîtables deux à deux, de diamètre dégressif, la buse (2) étant solidarisée à sa partie distale (4). Le tuyau de raccordement (8) est fixé à chaque partie (4,5,6) par au moins un collier (9) de fixation. De préférence l'installation comporte une rampe rectiligne en forme d'équerre, sur laquelle sont montées plusieurs buses, fixée sur la partie distale (4) par des premiers moyens de fixation transversale ou longitudinale, par rapport à la direction de la canne.

IPC 8 full level

B05B 15/06 (2006.01); **A47L 11/38** (2006.01); **B05B 1/14** (2006.01); **B05B 9/00** (2006.01); **B05B 15/628** (2018.01); **B05B 15/656** (2018.01); **B08B 3/02** (2006.01); **E04D 13/00** (2006.01); **E04D 13/076** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 11/38 (2013.01); **A47L 11/4075** (2013.01); **A47L 11/4088** (2013.01); **B05B 1/202** (2013.01); **B05B 9/007** (2013.01); **B05B 15/628** (2018.01); **B05B 15/656** (2018.01); **B08B 3/024** (2013.01); **E04D 15/07** (2013.01)

Cited by

CN113828446A; FR2974744A1; CN113729541A; CN111021684A; ITMI20110238A1; GB2616018A; FR2974743A1; EP3031533A1; FR3029809A1; WO2011106665A3

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 LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1862222 A2 20071205; **EP 1862222 A3 20091223**; FR 2901718 A1 20071207; FR 2901718 B1 20081205

DOCDB simple family (application)

EP 07109168 A 20070530; FR 0604817 A 20060530