

Title (en)
Waste water hoisting facility

Title (de)
Abwasserhebeanlage

Title (fr)
Installation de relèvement d'eaux usées

Publication
EP 2573285 A1 20130327 (DE)

Application
EP 11182386 A 20110922

Priority
EP 11182386 A 20110922

Abstract (en)
The system has a pump unit arranged at or in a collection container (2). The collection container comprises an attaching element that is provided at a rear side wall (8) of the collection container to fasten the collection container at a wall. The attaching element comprises two horizontally spaced apart retaining grooves (24), which are connected with a screw (30) that is attached at the wall. An adjustable screw is arranged vertically below and between the holding parts in a horizontal direction (H) to bear against the wall.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Abwasserhebeanlage mit einem Sammelbehälter (2) und zumindest einem an oder in dem Sammelbehälter (2) angeordneten Pumpenaggregat (12), wobei der Sammelbehälter (2) an einer Seitenwandung (8) Befestigungsmittel zum Befestigen des Sammelbehälters (2) an einer Wand (32) aufweist, wobei die Befestigungsmittel zwei horizontal voneinander beabstandete Halteelemente (24), welche zur Verbindung mit jeweils einem an einer Wand (32) angebrachten Aufnahmeelement (30) ausgebildet sind, und ein vertikal unterhalb der Halteelemente (24) und in horizontaler Richtung zwischen diesen angeordnetes Abstützelement (34), welches zur Anlage an einer Wand (32) ausgebildet ist, aufweisen.

IPC 8 full level
E03F 5/22 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 5/22 (2013.01); **F04D 15/0218** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] WO 2007068455 A1 20070621 - KSB AG [DE], et al
- [Y] US 3791709 A 19740212 - CROSS J
- [Y] US 4946057 A 19900807 - CONNOLLY BRIAN D [US], et al

Cited by
FR3091732A1; WO2020144357A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2573285 A1 20130327; EP 2573285 B1 20131016

DOCDB simple family (application)
EP 11182386 A 20110922