

Title (en)

Covering device for covering the pipe entry of a drain element of a drainage system

Title (de)

Abdeckvorrichtung zur Überdeckung des Rohreintritts eines Ablaufelementes eines Entwässerungssystems

Title (fr)

Dispositif de recouvrement destiné au recouvrement de l'entrée du tube d'un élément d'écoulement d'un système de drainage

Publication

EP 2703576 A1 20140305 (DE)

Application

EP 12182785 A 20120903

Priority

EP 12182785 A 20120903

Abstract (en)

The device (1) has a cover part (4) for covering a pipe entry (2). A transit (5) supplies water to the pipe entry and an attachment element (6) for fastening of the cover part at an outlet element (3). The attachment element is movably supported at the cover part. The attachment element is movable from the cover part to the outlet element in a releasing direction and from the cover part to the outlet element in a locking position with respect to the cover device. Bottom (31) of the cover part is oriented to the pipe entry. An independent claim is also included for an assembly of an outlet element and a cover device.

Abstract (de)

Ein Abdeckteil (1) zur Überdeckung des Rohreintritts (2) eines Ablaufelementes (3) eines Entwässerungssystems umfasst ein Abdeckteil (4) zur Abdeckung eines Rohreintritts (2), mindestens einen Durchgang (5), durch welchen Wasser zum Rohreintritt zuführbar ist, und mindestens ein Befestigungselement (6) zur Befestigung des Abdeckteiles (4) am Ablaufelement (3). Das Befestigungselement (6) ist an der Abdeckvorrichtung (1), insbesondere am Abdeckteil (4), verschiebbar gelagert ist, wobei das Befestigungselement (6) von einer das Abdeckteil (4) zum Ablaufelement (3) freigebende in eine das Abdeckteil (4) zum Ablaufelement (3) verriegelnde Stellung bewegbar ist.

IPC 8 full level

E04D 13/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 13/0409 (2013.01); **E04D 2013/0413** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 6152817 A 20001128 - DANIELS ROBERT T [US], et al
- [X] US 6802962 B1 20041012 - BROWNE III ALBERT E [US], et al
- [X] US 3392844 A 19680716 - DECARIE ALEXANDER N

Cited by

DE102017113405A1; DE102017113405B4; WO2016198234A1; EP3103937A1; CN107646059A; EP3505703A1; AU2016274373B2

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 2703576 A1 20140305; **EP 2703576 B1 20150701**; DK 2703576 T3 20151005; PL 2703576 T3 20151130

DOCDB simple family (application)

EP 12182785 A 20120903; DK 12182785 T 20120903; PL 12182785 T 20120903