

Title (en)  
Drain for floor or terrace.

Title (de)  
Boden- oder Terrassenablauf.

Title (fr)  
Bouche d'écoulement pour sol ou terrasse.

Publication  
**EP 0559085 A1 19930908**

Application  
**EP 93103025 A 19930226**

Priority  
DE 4206512 A 19920302

Abstract (en)  
The invention relates to a drain (A), for ground or terrace, which exhibits a drain body (K), which can be secured in the ground (8) and is composed of a collar (1) with a cylindrical receiving depression (5) and of a drain connection stub (3), a covering ring (R), which can be rotatably introduced into the receiving depression, and a grid frame (T) which can be rotatably introduced into the covering ring (R) by means of a pipe connection stub (15) and has a rectangular or square outline, the outline of the grid frame (T) being transversely displaceable relative to the axis of the receiving depression. In the case of said drain, the grid frame (T, 17), together with its pipe connection stub (15), can be transversely displaced, relative to the central axis (4) of the covering ring (R), in a rectilinear sliding path (S) running transversely in the covering ring (R), said frame being secured in a holder (G) which can be displaced non-rotatably in the sliding path (S). In addition, the grid frame (T, 17) can be vertically adjusted in the holder (G) at least to a limited extent. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Boden- oder Terrassenablauf (A), der einen im Boden (B) festlegbaren, aus einem Kragen (1) mit einer zylindrischen Aufnahmevertiefung (5) und einem Ablaufstutzen (3) bestehenden Ablaufkörper (K), einen in die Aufnahmevertiefung drehbar einsetzbaren Abdeckring (R) und einen in den Abdeckring (R) mit einem Rohrstutzen (15) drehbar einsetzbaren Rostrahmen (T) mit rechteckigem oder quadratischem Außenmaß aufweist, wobei der Außenmaß des Rostrahmens (T) relativ zur Achse der Aufnahmevertiefung querverstellbar ist, läßt sich der Rostrahmen (T, 17) mit seinem Rohrstutzen (15) in einer im Abdeckring (R) querverlaufenden, geradlinigen Schiebebahn (S) relativ zur Mittelachse (4) des Abdeckrings (R) querverschieben, wobei er in einer in der Schiebebahn (S) undrehbar verschiebbaren Fassung (G) gehalten ist. Zusätzlich läßt sich der Rostrahmen (T, 17) zumindest begrenzt in der Fassung (G) höhenverstellen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E03F 5/04**; **E04D 13/04**

IPC 8 full level  
**E03F 5/04** (2006.01); **E04D 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03F 5/0407** (2013.01); **E04D 13/0409** (2013.01); **E03F 2005/0413** (2013.01); **E03F 2005/0415** (2013.01); **E04D 2013/0413** (2013.01); **E04D 2013/0436** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 3020634 A1 19811203 - PASSAVANT WERKE [DE]  
• [AD] DE 3907832 A1 19900920 - DALLMER GMBH & CO [DE]

Cited by  
EP1783285A1; CN102071737A; CZ299734B6; US2016194861A1; US10400435B2; US8146616B2; EP1961879A1; WO9749872A1; WO2004020754A1; WO2006011814A1; WO20063110A1; EP1674629B1

Designated contracting state (EPC)  
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0559085 A1 19930908**; **EP 0559085 B1 19950719**; DE 4206512 A1 19930916; DE 4206512 C2 19941006; DE 59300360 D1 19950824; ES 2075731 T3 19951001

DOCDB simple family (application)  
**EP 93103025 A 19930226**; DE 4206512 A 19920302; DE 59300360 T 19930226; ES 93103025 T 19930226