

Title (en)
SANITARY DRAINAGE DEVICE WITH FILTER BASKET

Title (de)
SANITÄR-ABLAUFGARNITUR MIT FILTERKORB

Title (fr)
GARNITURE SANITAIRE D'ÉVACUATION POURVUE DE PANIER FILTRE

Publication
EP 4036330 A2 20220803 (DE)

Application
EP 22153694 A 20220127

Priority
DE 202021100385 U 20210127

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Ablaufgarnitur für ein Becken, eine Wanne oder dergleichen, wobei die Ablaufgarnitur Folgendes umfasst: einen rohrförmigen Behälter (2, 6) mit einer zentralen Längsachse, dessen oberes axiales Ende zum Anbringen an einem Becken- bzw. Wannensboden ausgebildet ist und dessen unteres axiales Ende einen Auslass (22) aufweist; eine Becken-Verschlusskappe (42) mit einem diese stützenden Adapter, der einen in den Behälter (2, 6) passenden Außenring (36) und eine zentrale Nabe (38) aufweist, die durch Speichen (40) miteinander verbunden sind, und mit einem länglichen Verbindungselement (44) zum Verbinden der Verschlusskappe (42) mit der Nabe (38) des Adapters; und einen Filterkorb (20, 20', 20''), der von oben in den Behälter (2, 6) einsetzbar bzw. daraus herausnehmbar ist; wobei das Verbindungselement (44) zum Verbinden der Verschlusskappe (42) mit der Nabe (38) einen Feder- und Rastmechanismus enthält, mit dem es zusammen mit dem Adapter und der Verschlusskappe (42) ein Push-Up-Ablaufventil bildet.

IPC 8 full level
E03C 1/264 (2006.01); **E03C 1/126** (2006.01); **E03C 1/23** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/126 (2013.01); **E03C 1/2306** (2013.01); **E03C 1/264** (2013.01); **E03C 1/29** (2013.01); **E03C 2001/2317** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 2008168596 A1 20080717 - FINDLAY JOHN A [US], et al
• DE 102011053345 B4 20150709 - AHLMANN ACO SEVERIN [DE]
• DE 202011050359 U1 20111020 - AHLMANN ACO SEVERIN [DE]

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)
DE 202021100385 U1 20220128; EP 4036330 A2 20220803; EP 4036330 A3 20221130

DOCDB simple family (application)
DE 202021100385 U 20210127; EP 22153694 A 20220127