

Title (en)

Covering for reservoirs filled with liquid.

Title (de)

Abdeckung für mit Flüssigkeit gefüllte Becken.

Title (fr)

Couverture pour bassins remplis de liquide.

Publication

EP 0266651 A2 19880511 (DE)

Application

EP 87115667 A 19871026

Priority

DE 3636866 A 19861030

Abstract (en)

The covering for reservoirs, in particular sewerage plants, consists of several covering elements which are partially supported on floats. In order to be able to match the covering to different sizes and shapes of reservoirs in the simplest manner and without great outlay, to be able to mount it easily and without using a crane and to be able largely to neglect the previously customary requirement for maximum snow loads, the covering elements consist of floating plates (2, 3) and coupling plates (4) which are arranged in a mutually alternating formation, covering the whole surface, and are connected to one another detachably (Figure 1). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Abdeckung für mit Flüssigkeit gefüllte Becken, insbesondere von Klärenlagen, besteht aus mehreren sich zum mindest teilweise über Schwimmer abstützenden Abdeckelementen. Um die Abdeckung in einfachster Weise und ohne großen Aufwand unterschiedlichen Beckengrößen und Beckenformen anpassen zu können, leicht und ohne Kran zu montieren und die bisher üblichen Anforderungen für höchste Schneelasten weitgehend vernachlässigen zu können, bestehen die Abdeckelemente aus Schwimmplatten (2,3) und Kuppelplatten (4), die flächendeckend und wechselweise zueinander angeordnet und lösbar miteinander verbunden sind (Fig. 1).

IPC 1-7

B65D 88/34

IPC 8 full level

B65D 88/34 (2006.01); **B65D 88/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 88/36 (2013.01)

Cited by

AT395192B; EP0410528A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0266651 A2 19880511; EP 0266651 A3 19890315; DE 3636866 A1 19880511

DOCDB simple family (application)

EP 87115667 A 19871026; DE 3636866 A 19861030