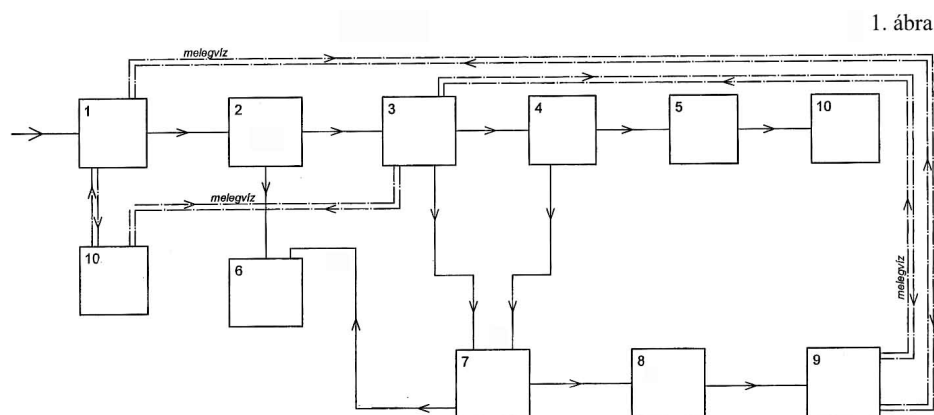


HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****B. SEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS****(51) B01D 50/00** (2006.01)**B01D 17/00** (2006.01)**C02F 11/00** (2006.01)**(11) 0004876** 2018.02.28.**(21) U 17 00128****(22) 2017.07.06.****(73) Békés Drén Kft., Békés (HU)****(72) Barkász Sándor, Békés, (HU)****(54) Berendezés olajos eredetű veszélyes hulladékok kezelésére, újrahasznosítására****(74) KACSUKPATENT Európai Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest****(57)**

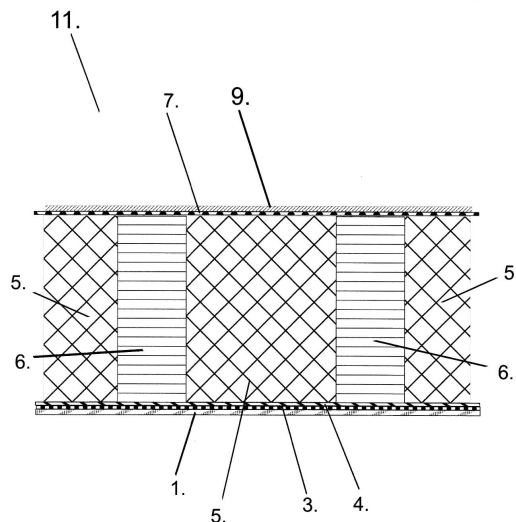
Berendezés olajos eredetű veszélyes hulladékok kezelésére, újrahasznosítására, amelynek szennyezett olaj fogadótartálya van, továbbá pirolizáló kemencével rendelkezik, azzal jellemezve, hogy a szennyezett olaj fogadótartályának (1) kimenete folyadék-folyadék centrifugán (2) keresztül, ülepitővel ellátott, keverős flokkulátorba (3) van vezetve, amely pedig zárt szűrő egységhez (4) csatlakozik, a flokkulátor (3) és a zárt szűrő egység (4) olajos iszap kimenetei szilárd-folyadék centrifugával (7) vannak összekötve, ennek iszap kimenete iszapkonténeren (8) át a pirolizáló kemencével (9) van kapcsolatban, a pirolizáló kemence (9) hőmérsékete pedig, önmagában ismert hőcserélőkön keresztül, meleg víz formájában, a szennyezett olaj fogadótartályba (1) és a flokkulátorba (3) van visszavezetve.

**(51) B32B 21/14** (2006.01)**E04B 2/72** (2006.01)**E04B 2/92** (2006.01)**E04C 2/24** (2006.01)**(11) 0004882** 2018.04.04.**(21) U 18 00001****(22) 2018.01.03.****(73) Brokés Ferenc, Balatonalmádi (HU)****(72) Brokés Ferenc, Balatonalmádi, (HU)****(54) Homlokzati oldalon vakolt faforgácslappal borított szendvicspanel****(57)**

Megadott használati mintaoltalmak

Homlokzati oldalon vakolt faforgácslappal borított szendvicspanel azzal jellemezve, hogy homlokzati falrészt képező vakolt faforgácslapja (9) és tűzgátló gipszkartonból (1) álló belső fala van, melyeket merevítő gerendákkal rendelkező teherhordó falszerkezet (6) kapcsol össze, és a falelemek között legalább egy hőszigetelő réteg van, amely hőszigetelő réteg hőszigetelő anyaga (5) a teherhordó falszerkezet (6) merevítő gerendái által kialakított közökbe van helytállóan rögzítve, a szendvicspanelt alsó és felső szélén egy teljes hosszában és szélességében végig futó övtartó szelemen (10) fogja össze.

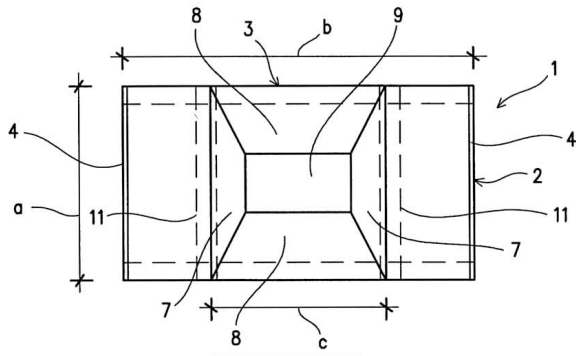
1. ábra



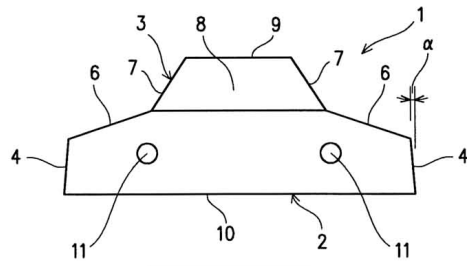
E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

- (51) **E02B 3/00** (2006.01)
E02B 7/00 (2006.01)
- (11) **0004881** 2018.03.12.
- (21) **U 17 00178**
- (22) **2017.10.04.**
- (73) CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termék Gyártó Kft., Hódmezővásárhely (HU)
- (72) ifj. Mészáros Antal, Mártély, (HU)
Mészáros Antal, Hódmezővásárhely, (HU)
Szolga András, Szeged-Tápé, (HU)
Minoru Toloda, Tokyo, (JP)
Atsushi Takei, Ibaraki, (JP)
- (54) **Rézsűburkolat partvédelemhez**
- (74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest
- (57) Rézsűburkolat partvédelemhez, amelynek közvetve vagy közvetlenül a rézsűfelületen felfekvő előregyártott beton építőelemei vannak, azzal jellemezve, hogy az építőelemek (1, 12, 13) sík ferde felületeket (6, 7, 8) tartalmazó felső résszel (3), valamint átmenő csatornákat (11) tartalmazó alsó résszel (2) rendelkeznek, amely csatornák (11) az építőelemeknek (12, 13) a rézsűfelületen történő elrendezése révén egyvonalba eső folyamatos csatornákat képeznek, és a szomszédos építőelem-sorok az ezeken a csatornákon átvezetett hajlékony lineáris összefűző elemekkel vannak szilárd, összefüggő rézsűburkolattá (15) összefogva.

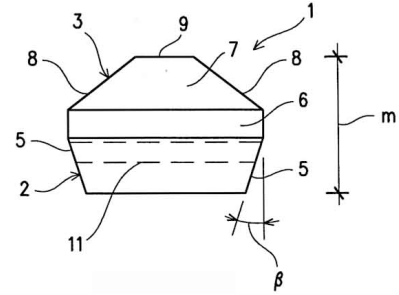
1.a ábra



1.b ábra



1.c ábra



A rovat 3 darab közlést tartalmaz.