

OwaGtube -ratkaisulla voidaan erottaa lietteestä vesi ennen sen kuljettamista loppusijoituspaikkaan. Näin vältetään kalliilta ja ympäristöä kuormittavalta veden kuljettamiselta ja voidaan harventaa kuljetuskertoja huomattavasti.



Geotuubisuodattimen tilavuus on 20 m<sup>3</sup> ja kapasiteetti lietteen laadun mukaan 10 - 40 m<sup>3</sup>/h. Saavutettava kuiva-ainepitoisuus voi ylittää jopa 90%. Vaihtolavan sisälle rakennettu geotuubisuodatin on helppo käyttää ja sen tyhjentäminen on aina hallittua.

Mobiili ratkaisu mahdollistaa OwaGtuben käyttämisen vaihtuvissa kohteissa.

Esimerkkejä käyttökohteista:

- ✓ **Jätevesipuhdistamolietteen** kuivaamiseen
- ✓ **Öljylietteiden** konsentroidiin
- ✓ **Saostettujen epäpuhtauksien** suodattamiseen
- ✓ **Saven, hiekan ja muun hienoaineksen** suodattamiseen ja kuivaukseen
- ✓ **Turvelietteiden** kuivaukseen

## YLEISTIEDOT



### KOKO / KONTTITYYPPI

#### Konttityyppi

Pituus: 20 jalkaa | 6 516 mm

Leveys: 2 594 mm

Korkeus: 2 005 mm



### TOIMINTAMASSA

20 000 kg



### VIRTAUSKAPASITEETTI

10 - 40 m<sup>3</sup>/h

- ✓ **Tuoteryhmä** Lietteen kuivaus
- ✓ **Tuotesarja** 3112-
- ✓ **Kuljetuspaino** 4 500 kg
- ✓ **Laitevalmistaja** Owatec Group Oy
- ✓ **Alkuperämaa** Suomi

## TEKNISET TIEDOT

---

- ✓ **Geotubisäkin tilavuus** n. 20,7 m<sup>3</sup>
- ✓ **Lietteen sisääntulo** 7", kaksoisportti puristinyhteellä
- ✓ **Veden ulostulopumppu** kuulaventtiili A316, R2 ½" naaraskierre
- ✓ **Virtauskapasiteetti** 10–40 m<sup>3</sup>/h
- ✓ **Perusominaisuudet** Suojattu veden ulostulopumppu Manuaalinen kannen nostohydrauliikka Vesitiivis ratkaisu Sivuseinäsuodatusristikko Rei'itetty välitaso

## MUUT TIEDOT

---

- ✓ **Käsiteltävän veden sallittu pH-väli** 1 – 9
  - ✓ **Käsiteltävän veden sallittu lämpötila** 5 – 30 °C
  - ✓ **Toimintaympäristön sallittu lämpötila** -20 – 30 °C
  - ✓ **Saatavilla myös:** Sähköohjattu kansi
  - ✓ **Saatavilla myös:** Lämmitysyksikkö 3,9 kW, 400 V / 50 Hz 3-phase
-