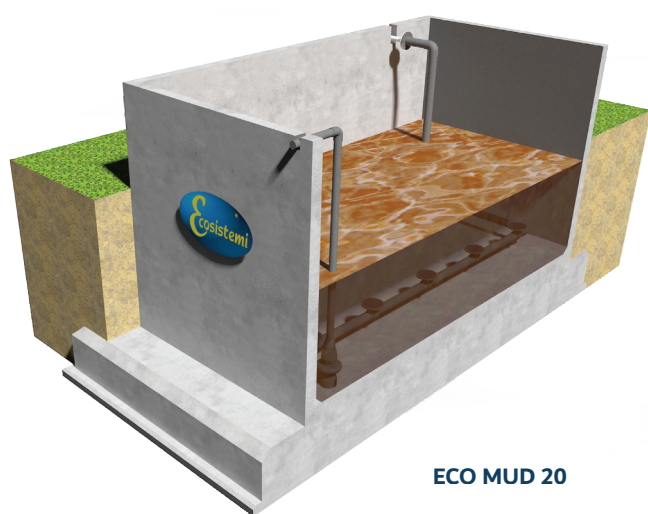




# MONOBLOCCHI SCC ECO MUD

## Descrizione

Gli ECO MUD sono delle vasche monolitiche pre-allestite di Stabilizzazione aerobica dei fanghi realizzati con vasche monolitiche in Cemento Armato Autocompattante SCC e sono progettati e costruiti con lo scopo di accumulare il fango di esubero mineralizzandolo ed evitando, tra l'altro, la emanazione di odori sgradevoli, questo grazie ad una rete di diffusori d'aria a piattello in elastomero asserviti al soffiatore di servizio o ad un soffiatore dedicato (optional). In essa si assolve anche alla funzione di accumulo dei fanghi da convogliare ai successivi trattamenti di disidratazione grazie alla stazione di ripresa costituita da una pompa sommersa con piede di accoppiamento di fondo e rampa idraulica. I dati tecnici prestazionali appresso tabellati vanno considerati come mero riferimento. Ecosistemi Srl è strutturata per progettare e realizzare impianti rispondenti a particolari bisogni del richiedente. N.B: Escluso il quadro di comando apparecchiature elettromeccaniche, dimensionamento su richiesta. Escluso piping soffiante, esclusa soffiante alimentazione rete diffusori.



ECO MUD 20

## Dotazione standard

- Monoblocco in calcestruzzo autocompattante SCC
- Pompa estrazione fanghi
- Rete di diffusori a piattello

## Optional

- Quadro elettromeccanico
- Stazione dosaggio polielettrolita

## Legenda

ECO MUD → Stabilizzatore aerobico

10 → Volume sezione

| Modello    | Volume sezione<br>m <sup>3</sup> | Dimensioni<br>cm  | Peso<br>t | Pompa<br>400W<br>kW |
|------------|----------------------------------|-------------------|-----------|---------------------|
| ECO MUD 10 | 10                               | 250 x 250 x h 250 | 8,8       | 0,37                |
| ECO MUD 15 | 15                               | 250 x 350 x h 250 | 11,06     | 0,37                |
| ECO MUD 20 | 20                               | 250 x 450 x h 250 | 13,32     | 0,37                |
| ECO MUD 25 | 25                               | 250 x 550 x h 250 | 15,57     | 0,37                |
| ECO MUD 30 | 30                               | 250 x 650 x h 250 | 17,83     | 0,37                |

DISPONIBILI ULTERIORI DIMENSIONAMENTI SU RICHIESTA