

Scheda Tecnica

Sistema biologico GOST senza vasche Imhoff

1	Categoria prodotto:	Impianto biologico installato in superficie
2	Sottocategoria prodotto:	Portata massima da 3 a 96 m ³ al giorno oppure 0,125 a 4 m ³ /h Capacità da 20 a 640 A.E.
3	Immagine prodotto:	
4	Caratteristiche tecniche prodotto	È costruito da G.O.S.T. in lamiera d'acciaio inox AISI 304 a forma di parallelepipedo. All'interno sono state separate le zone dove avvengono le diverse fasi del processo. Il telaio è in ferro verniciato con prodotti resistenti agli agenti corrosivi presenti nel refluo da trattare. E' completo di: - quadro elettrico di comando e controllo con PLC e tastiera; - mobiletto contenitore sacchi percolatori per fanghi; - sistema di aerazione: soffianti e diffusori - pompe di carico; - valvole pneumatiche; - sistemi di lavaggio automatico Consumo elettrico massimo pari a 7,5 kW
5	Caratteristiche /indicazioni d'uso ottimale	- Trasporto agevole per peso e spessore ; - Installazione in pochi giorni; - Funzionamento lineare, a portata costante senza picchi di flusso o alterazioni della concentrazione dei fanghi; - Costi di gestione minimi; - Refluo di natura biologica biodegradabile - Refluo proveniente da caseifici, autogrill, lavanderie, scarichi civili, strutture residenziali turistiche.

6	Plus e vantaggi del prodotto	- Facilità di montaggio/smontaggio per eventuale cambio sede - No licenze edili per l'installazione - No cattivi odori e rumori - Sistema autopulente senza necessità di interventi di spurgo - Sistema estrazione fanghi semplice - Installazione veloce
7	Riferimenti Direttive comunitarie applicabili:	La funzione dell'impianto in oggetto è quella di depurare l'acqua e renderla conforme al D.Lgs 152/06 e s.m.i.
8	Disegni tecnici o schemi	
9	Altre indicazioni che possono essere utili	- Controllo da remoto per ricevere aggiornamenti dello stato di fatto dell'impianto in tempo reale