

Scheda Tecnica

Sistema biologico G.O.S.T. con vasche Imhoff

1	Categoria prodotto:	Impianto biologico istallato in superficie
2	Sottocategoria prodotto:	- Portata massima: da 3 a 96 m³/giorno oppure da 0,125 a 4 m³/h - Capacità: da 20 a 640 A.E.
3	Immagine prodotto:	
4	Caratteristiche tecniche prodotto	È costruito in lamiera d'acciaio inox AISI 304 a forma di parallelepipedo. All'interno sono state ricavate le regioni 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	- Risolve problemi di trasporto - Installa in pochi giorni - Funzionamento lineare, 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 smontaggio e montaggio nel caso di cambio sede - No licenze edili o permessi 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 è quella di depurare l'acqua e renderla conforme al D.Lgs 152/06 e s.m.i.
8	Disegno tecnico	G.O.S.T. Gruppo Operatori Servizi Tecnologici Srl PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE DI IMPIANTI PER LA DEPURAZIONE ACQUE DI SCARICO ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONE 06034 Foligno (PG), Via Feliciano Ricci, 17 C.F./P.I. 02265650545 Tel. 0742 21719 – 0742 24651 gost@gost.it www.gost.it Impianto biologico G.O.S.T. con vasche Imhoff
9	Altre indicazioni che possono essere utili	Controllo da remoto per ricevere aggiornamenti dello stato di fatto dell'impianto in tempo reale.