

VOCE DI CAPITOLATO

Depuratore a FANGHI ATTIVI ad OSSIDAZIONE TOTALE (ad Aerazione Prolungata) per un insediamento fino a 10 Abitanti Equivalenti

Fornitura di impianto di depurazione a fanghi attivi ad ossidazione totale (ad aerazione prolungata)

Mod. OTMP-10 per un insediamento fino a 10 abitanti equivalenti, realizzato con una vasca monoblocco di polietilene ad alta densità (PEAD), da interrare in opera, di forma parallelepipedica (**larghezza cm. 88 – altezza cm. 165 - lunghezza cm. 200**), con all'interno setti di separazione zone di ossidazione e sedimentazione, ispezione a passo d'uomo con chiusino a tenuta ermetica, apparecchiature elettromeccaniche – soffiante a canale laterale da kW 0,55 , diffusori d'aria, ricircolo dei fanghi con sistema air-lift, tubazioni in AISI e polietilene, raccorderie per la distribuzione dell'aria e il ricircolo dei fanghi, quadro elettrico di comando e protezione con telesalvamatore e timer – e tutto quanto serve al corretto funzionamento dell'impianto.

Impianto dimensionato in base alle normative vigenti:

- Decreto Legislativo 152/99 e successive modifiche
- Delibera Regionale Emilia Romagna nr. 1053 del 9/6/2003 (Tab, A – p.to 6)

L' impianto assicura la conformità nel rispetto dei limiti della Tabella 3 Allegato 5 del suddetto decreto per lo scarico in acque superficiali.