

VOCE DI CAPITOLATO VASCHE SETTICHE IN CEMENTO ARMATO

Fornitura e posa in opera di vasca di chiarificazione (tipo Imhoff oppure condensagrassi), oppure (vasca di dispersione), oppure (vasca di contenimento) con capacità totale di litri ... (nel caso di vasche di chiarificazione o di contenimento) e omologata per n° ... persone (nel caso di vasche di chiarificazione) composta di comparto di sedimentazione e di digestione sovrapposti e comunicanti tra di loro in modo da consentire l'attraversamento continuo nel senso verticale dei fanghi (nel caso di vasche tipo Imhoff).

Le dimensioni interne del manufatto dovranno essere di cm ... x cm ... , oppure diametro cm ... ed altezza cm

La sommità del manufatto dovrà essere chiusa con sigillo in calcestruzzo che consenta l'ispezione e l'estrazione dei fanghi in ciascun comparto sottostante (nel caso di vasche di chiarificazione).

Il manufatto dovrà essere prodotto a più elementi muniti di incastri e realizzati con calcestruzzo avente resistenza caratteristica a compressione di almeno 50 N/mm² e dovrà avere un dosaggio minimo di cemento ed un rapporto acqua/cemento comunque idoneo all'ambiente a cui sarà esposto e comunque non inferiore a quanto previsto dalle classi di esposizione ai carbonati XC1, XD1 e agli ambienti chimici XA1, nonché un assorbimento massimo minore del 6% e dovrà essere confezionato con ferro tipo B450A.

La posa degli elementi dovrà essere eseguita con sigillatura delle giunzioni con malta antiritiro in modo da garantire la continuità di tenuta idraulica.

La vasca andrà posta su sottofondo in tout-venant ben compattato privo di zone con portanza differenziata (oppure su platea in calcestruzzo come da dimensioni di progetto) e rinfiata con materiale e condizioni come indicate nelle schede tecniche del produttore.



Certificato n° 08164 -IT 63906
Produzione e Commercializzazione
Scatolari in Calcestruzzo



Certificazione del Contenuto di Materiale
Riciclato/Recuperato/Sottoprodotto
Regolamento CP DOC 262 Certificato n° P 797