

# etertub

## Condizioni tecniche

### Generale

Le condizioni tecniche sono parte integrante dell'offerta Etertub SA per prefabbricati in PE.

### Fornitura

Prefabbricati Etertub, costruiti in fabbrica, (sulla base dei piani firmati dal committente) sono pronti per l'esercizio e vengono forniti sul posto se questo è raggiungibile con camion. Se la situazione lo richiede sono possibili, con fatturazione separata, degli adattamenti sul posto. Etertub si ritiene responsabile, secondo i dati ricevuti, per il corretto funzionamento del opera e la sua statica.

Le cascate integrate di misurazione della portata d'acqua consentono una misurazione precisa al +/- 10%.

### Fondazione

La posa richiede una base di appoggio piano e portante. Secondo situazione (terreno, infiltrazioni d'acqua, stagione etc.) sufficientemente spazio e se necessario un fondo in calcestruzzo di sottostruttura magro o in ghiaia. In ogni caso il fondo deve essere il ca. 20 - 30 cm più largo e lungo su ogni lato.

### Riempimento

Il riempimento deve essere eseguito con tutta la cura necessaria, regolare ed uniforme per evitare sollecitazioni e spostamenti della struttura. Come materiale di riempimento può essere usato lo stesso dello scavo. Per evitare dei danni alla superficie della struttura in PE sono da togliere le pietre spaccate (spigoli taglietti) di taglia media e grande.

Nelle costruzioni cilindriche posate orizzontalmente il fondo di appoggio (preferibilmente sabbia) deve essere ben compatto e senza spazi vuoti.

Eventuali infiltrazioni d'acqua nella fossa devono essere definitivamente drenate al di fuori della stessa. Opere posate nella zona di falda saranno equipaggiate già in fabbrica con provvedimenti antigalleggianti.

Il carico massimo della copertura deve corrispondere ai calcoli statici. Per le opere con il pozzo di accesso verticale la superficie della copertura di riempimento deve rimanere sotto il livello inferiore del coperchio. Per le opere con entrata di fronte la copertura di riempimento e massima di 80 cm e la superficie del terreno sopra la struttura deve essere piana e non è carrozzabile.

### Speciale

La scelta per la posizione della fossa è la sua protezione e compito della direzione lavori.

La protezione del terreno circostante ed i problemi della struttura sottostante sono responsabilità del progettista o di uno specialista.

Per l'accessibilità della costruzione, il controllo, la manutenzione e la protezione dell'entrata la responsabilità è dell'utente.