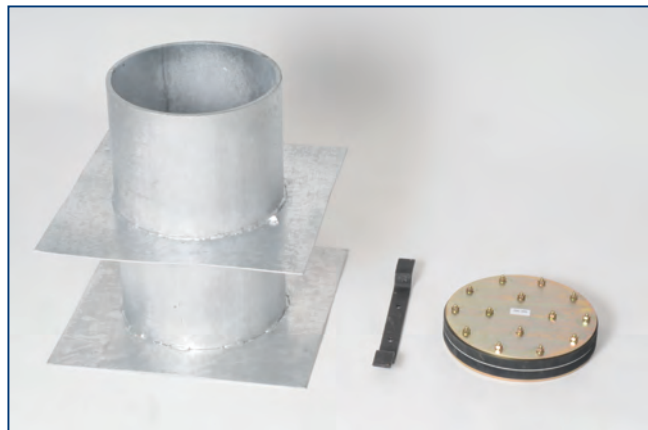


SOLUZIONI PER PASSAGGI: Pozzo a pressione ZEMENTOL BGE



Utilizzo e caratteristiche del prodotto:

- Per poter assicurare una tenuta stagna anche nel caso in cui sia previsto un pozzo nello scavo all'interno della struttura, si utilizza il pozzo a pressione ZEMENTOL BGE.
- Viene inserito come elemento ad autotenuta all'interno dell'opera edile. Durante la fase di costruzione può essere collegato ad un tubo filtro e ad un sistema di pompaggio.
- Dopo i lavori di impermeabilizzazione il pozzo può essere chiuso tramite dei bulloni.
- In seguito il pozzo a pressione ZEMENTOL BGE può essere coperto con un getto in calcestruzzo per renderlo invisibile.
- Grazie alla sua complessa costruzione il pozzo a pressione ZEMENTOL BGE 600 è appropriato per una pressione molto forte dell'acqua. Grazie ad un coperchio ad incastro è possibile chiuderlo con l'acqua in pressione e anche sotto pressione. Il pozzo è dotato di due manici piatti sul coperchio che facilitano la posa.
- Il pozzo a pressione BGE 300 è stato costruito per l'utilizzo di piccole pompe ed aspiratrici. Viene chiuso con due guarnizioni ZEMENTOL UBD.

Materiali e componenti:

- Pozzo a pressione con interno in acciaio.
- Coperchio d'acciaio con guarnizione in gomma per il modello ZEMENTOL BGE 650.
- ZEMENTOL UBD composto da anelli galvanizzati in acciaio e cromati di giallo ed inoltre guarnizioni EPDM per il modello ZEMENTOL BGE 300.

Dimensioni:

tipo prodotto	diametro interno (in mm)
ZEMENTOL BGE 300	300
ZEMENTOL BGE 650	650

Montaggio:

- Il pozzo a pressione ZEMENTOL BGE viene posato in maniera che, la flangia di bloccaggio deve essere collocata ad una distanza minima di 15 cm dai lati della struttura, e deve essere rivestita completamente con calcestruzzo.
- Dato che il pozzo a pressione dopo i lavori di impermeabilizzazione dovrebbe essere invisibile, di regola viene posato 25 cm sotto l'estradosso dell'elemento strutturale. Per assicurare almeno i 15 cm per il ricoprimento della flangia di bloccaggio, nella zona del pozzo verrà effettuato un rinforzo e abbassamento della platea.
- Il coperchio si chiude ad incastro tramite avvvitamento dei bulloni.