

Il manufatto in questione appartiene ai prodotti realizzati in cemento armato vibrato. La sua funzione è quella di separare le acque chiare dal materiale pesante. Completamente in cemento armato, essa si compone di un'unica vasca a pianta circolare divisa al suo interno da una paratia in due compartimenti. Lo scopo di questa fossa è quello di separare il materiale pesante dall'acqua.

L'acqua non chiarificata entra nel primo scompartimento dove avviene la sedimentazione causata dalla differenza di peso, successivamente attraverso delle forature sulla paratia l'acqua entra nel secondo scomparto e raggiunto il livello esce dalla bocca di uscita.

La fossa è dotata di coperchio ispezionabile.

Si raccomanda il lavaggio periodico della vasca per il corretto funzionamento.