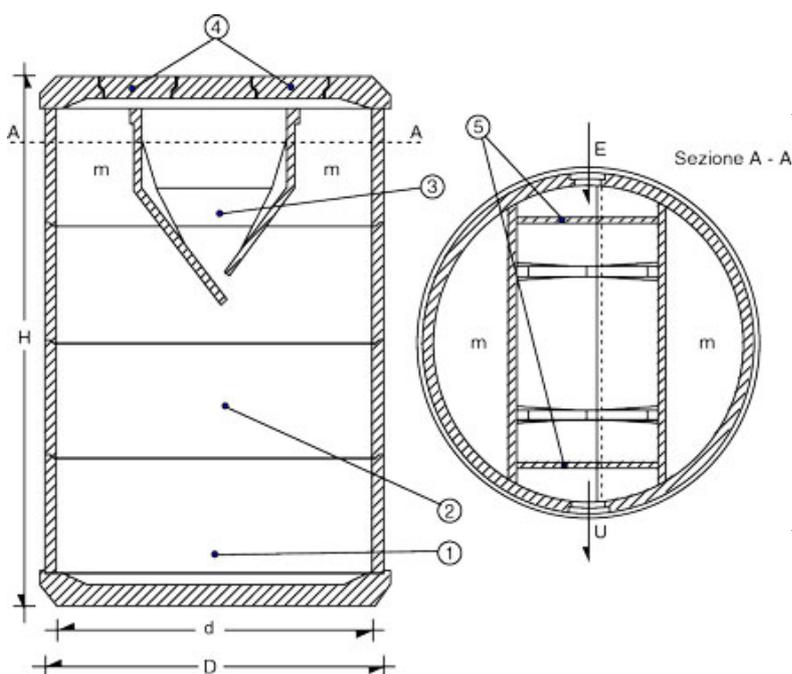




Dettagli vasca biologica tipo Imhoff/1

Fossa conforme all' art. 2 della legge 319 del 10/05/1976 relativa alla tutela delle acque dall'inquinamento, che stabilisce l'uso di fosse tipo IMHOFF per nuovi insediamenti civili (inferiori a 50 vani o a mq. 5000) qualora la zona sia priva di rete fognaria.



Descrizione:

1	-	Deposito fanghi pesanti
2	-	Digestione
3	-	Sedimentazione
4	-	Chiusini d'ispezione
5	-	Paraschiuma
E	-	Entrata acque nere
U	-	Uscita acque chiarificate

I dati delle persone servite nelle due tabelle si basano su un periodo di 24 ore di permanenza e per dotazione idrica sintende la quantità di liquame che ogni persona causa in questo tempo.

Caratteristiche tecniche						
Impianto base			Dotazione idrica - It.			
Diametro - cm.	Altezza - cm.	Capacità - It.	250	200	150	100
150	230	3000	Persone servite			
200	230	5340	12	15	20	30
			21	27	36	53

Segue vasca tipo Imhoff...



Dettagli vasca biologica tipo Imhoff/2



Paraschiuma:
Vista davanti e dietro



Caratteristiche tecniche						
Anelli di prolunga			Dotazione idrica - lt.			
Diametro - cm.	Altezza - cm.	Capacità - lt.	250	200	150	100
150	50	880	Persone servite			
200	50	1570	3	4	6	8
			6	8	10	15

Prendiamo il caso normale di 150 litri per persona al giorno, l'impianto più piccolo dal diametro di 100 cm. con l'altezza di 230 cm. sedimenta e purifica la quantità di liquame di 9 persone. Riducendo la permanenza secondo la qualità dei liquami da una parte e secondo le esigenze delle Autorità Sanitarie dall'altra - per esempio a 12 ore - il numero di persone servite si raddoppia, rimanendo al nostro esempio a 18 persone.

La cifra delle persone servite si orienta dunque alla necessità di permanenza richiesta.

Il tempo di permanenza è dunque in proporzione alle persone servite ed alla quantità di liquame.



Vasca Imhoff: Fondale



Anello di prolunga



Tappo con chiusini d'ispezione

[Contattaci](#) per avere maggiori info sulla disponibilità e sui costi dei prodotti

Fine vasca tipo Imhoff