

MODELLO 1+2+3: degrassatore + fossa imhoff + biodisco

<i>Dati di progetto</i>	<i>Note per la compilazione</i>
A.E. =	Per il calcolo ci si riferisca alle linee guida ARPA. Qualora si intenda utilizzare un' altra modalità di calcolo si illustri con relazione a parte. Si ricorda che 1 A.E. = 60 mg/l di BOD5
Dotazione idrica l/abitante/g =	Valori consigliati: 200 l/Ab/g per utenze domestiche

Degrassatore : per scarichi di cucine domestiche	
(Tr) Tempo di residenza idraulico (min)	Valori consigliati: 15 minuti sulla portata media
(Q) Portata di punta (litri/sec) =	Dati orientativi: bidè 0,5 l/s, lavabo 0,75 l/sec, acquaio 0,75 l/sec, doccia 0,5 l/sec, vasca da bagno 1,5 l/sec, lavastoviglie 1,5 l/sec
(V) Volume totale (litri) =	$V = Q \cdot Tr$

Fossa Imhoff	
Comparto di sedimentazione (litri) =	Valori consigliati: 40-50 litri/utente
Comparto fango (litri) =	Valori consigliati: 100-120 litri/utente
Totale (litri) =	Non deve essere inferiore a 300 litri complessivi

Biodisco	
Numero stadi =	Minimo 2 stadi
Diametro dischi (metri) =	
Superficie per A.E. (mq) =	Valori consigliati : 3mq/AE per una % di BOD rimosso pari a 95

DISEGNO IMPIANTO (allegare)

MANUTENZIONE (riportare le istruzioni del fornitore)
