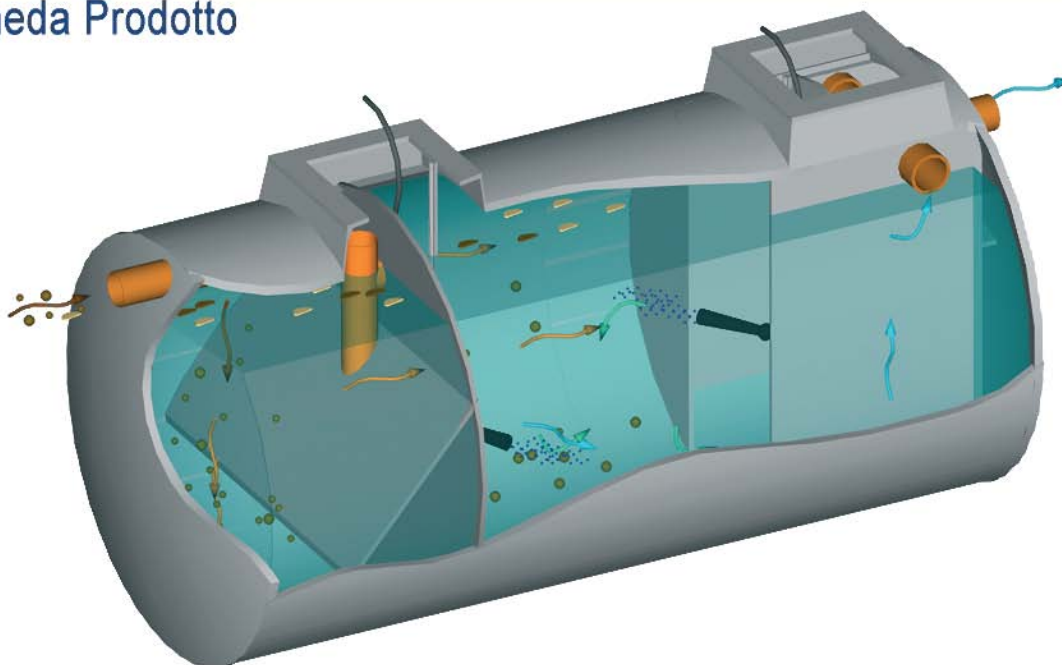


Scheda Prodotto



Voce di Capitolato

IL IMPIANTO AD OSSIDAZIONE mod. DF è realizzato in P.R.F.V. (resina poliestere rinforzata con fibra di vetro). E' un impianto di ossidazione a fanghi attivi per reflui domestici ed assimilabili costituito da:

- settore di sedimentazione primaria con vano di digestione fanghi.
- settore di ossidazione a fanghi attivi totale a biomasse disperse, con apparecchiature di aerazione di tipo sommerso con eiettore venturimetrico.
- settore di sedimentazione secondaria con pompa/e di ricircolo.
- pozzetto prelievo fiscale.

Il mod. DF è dotato di aperture d'ispezione di mm 600x600; tutti i raccordi sono in PVC UNI 1401-1; il quadro elettrico di comando e controllo è conforme alle norme CEI e gestisce i cicli d'ossigenazione.

Dati Tecnici

modello	DF	5	10	15	20	25	30	35	40	50	75	100	125	150	200
diametro interno	D m	1.20	1.20	1.60	1.60	1.60	1.60	2.00	2.00	2.00	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
lunghezza	L m	2.10	2.80	2.50	2.90	3.20	3.75	3.05	3.50	4.40	4.80	6.30	7.60	9.10	12.00
abitanti equivalenti	n°	5	10	15	20	25	30	35	40	50	75	100	125	150	200
portata totale	mc/g	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	10.0	15.0	20.0	25.0	30.0	40.0
lunghezza sedimentatore	A m	0.50	0.60	0.60	0.80	0.90	1.00	1.00	1.20	1.50	1.80	2.40	2.70	3.20	4.20
lunghezza reattore biologico	B m	1.00	1.60	1.30	1.50	1.60	1.90	1.40	1.60	2.00	2.10	2.70	3.40	4.10	5.40
lunghezza sedimentatore secondario	C m	0.60	0.60	0.60	0.60	0.70	0.85	0.65	0.70	0.90	0.90	1.20	1.50	1.80	2.40
diametro collettori IN - OUT	Ø mm	125	160	160	160	160	160	160	160	160	200	200	200	200	200
quota ingresso	H in m	1.05	1.00	1.40	1.40	1.40	1.40	1.80	1.80	1.80	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
quota uscita	H out m	1.00	0.95	1.35	1.35	1.35	1.35	1.75	1.75	1.75	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
numero pompe		2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	6
n° portelle ispezione		2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3