

DEPURATORE FANGHI ATTIVI DFA ...

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di depuratore a fanghi attivi in polietilene monoblocco da interro, a spessore costante delle pareti (8/10 mm), struttura irrigidita da nervature verticali ed orizzontali, coperchio rinforzato con n. 2 tappi di ispezione (pulizia e spurgo) di cui almeno uno con diametro minimo da 400 mm. Il depuratore sarà composto da una fase di ossidazione dei liquami tramite diffusione d'aria a bolle fini prodotte da compressore a membrana e/o soffiante a canali laterali ed una fase di sedimentazione effettuata in apposita zona di calma ricavata all'interno del manufatto. Il depuratore a fanghi attivi dovrà essere adatto al trattamento delle acque provenienti da civili abitazioni o assimilabili e installato a valle di sedimentazione primaria, con volume totale di litri, potenzialità di AE ed idoneo allo scarico in acque superficiali.

MODELLI
DISPONIBILI

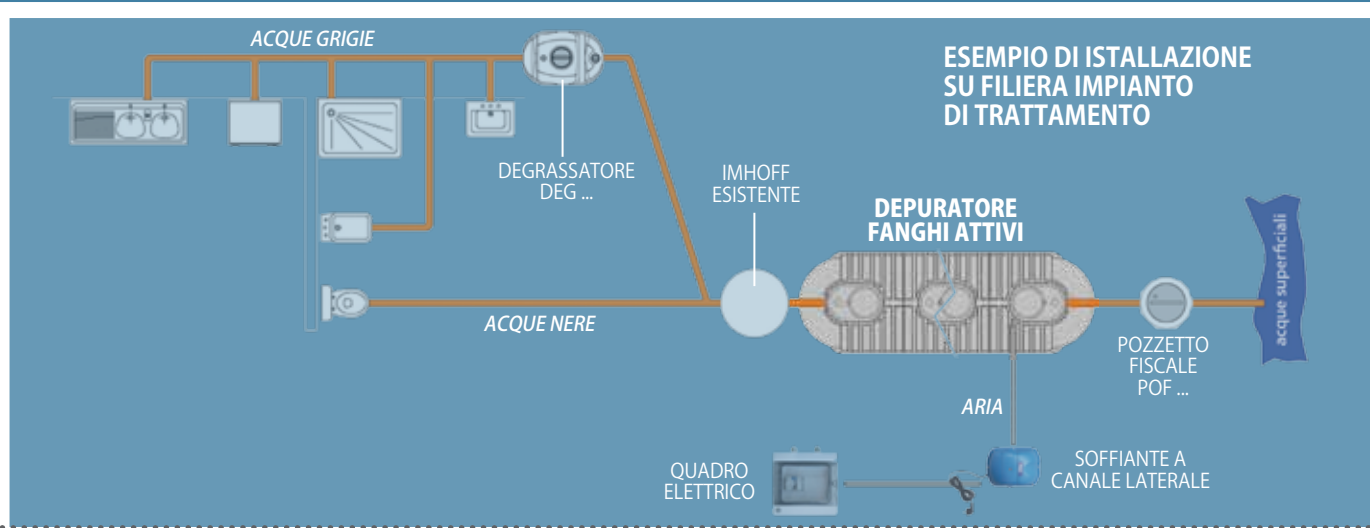


CORRUGATO "C"

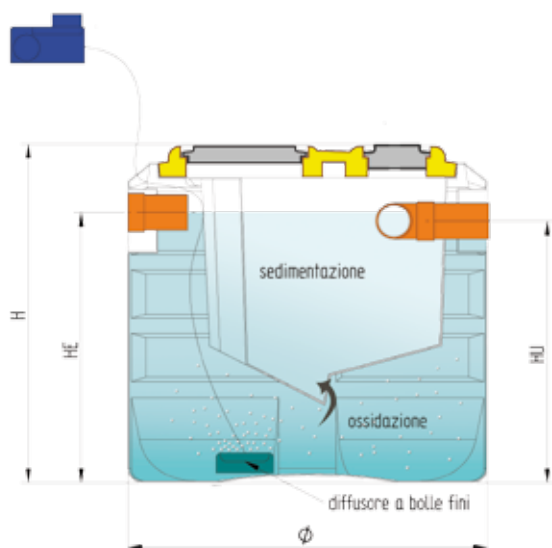


MODULARE "M"

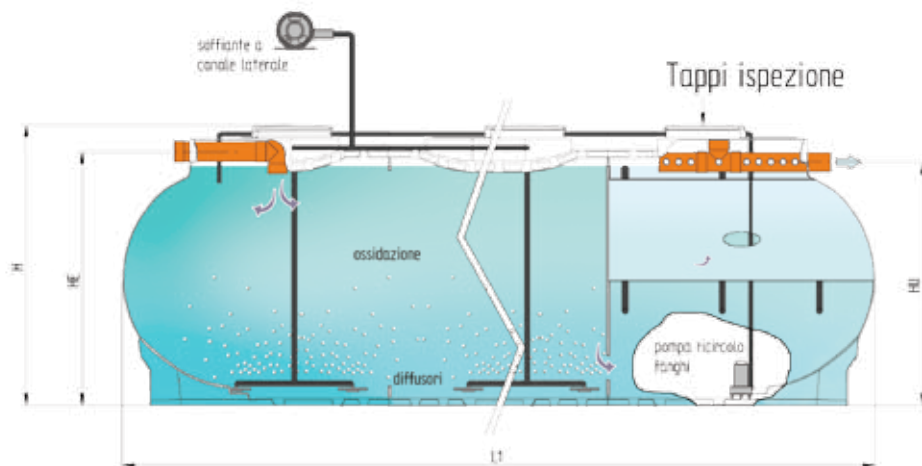
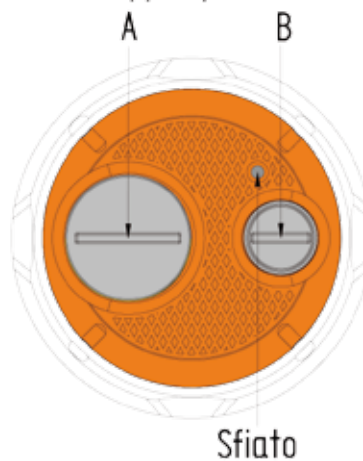




Soffiante aria



Tappi ispezione



IMPIANTO FANGHI ATTIVI A PORTATA COSTANTE **IFA PC ...**

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di depuratore a fanghi attivi a portata costante in polietilene modulare da interro, composto da moduli a spessore costante delle pareti (10/12 mm) uniti tramite elettrosaldatura che assicura una perfetta tenuta idraulica e meccanica. La struttura sarà irrigidita da nervature verticali ed orizzontali e coperchio rinforzato con tappo di ispezione "a passo d'uomo" da 620 mm per ogni modulo. Il depuratore sarà composto da una fase di equalizzazione e rilancio verso la sezione di ossidazione dei liquami che avviene tramite diffusione d'aria a bolle fini prodotte da soffiante a canale laterale e da un'ultima fase di sedimentazione effettuata in apposita zona di calma ricavata all'interno del manufatto dove vi è installata un' elettropompa sommersa per il ricircolo dei fanghi in testa all'impianto. Il depuratore a fanghi attivi, dovrà essere adatto al trattamento delle acque provenienti da civili abitazioni o assimilabili, con volume totale di litri....., potenzialità di AE e idoneo allo scarico in.....(acque superficiali o terreno sub-dispersione).

FANGHI ATTIVI A PORTATA COSTANTE **IFA PC ...**





DESCRIZIONE

Su tutto il territorio nazionale già da molti anni sono presenti stazioni di autolavaggio (self o con gestore). Negli autolavaggi vengono utilizzati prodotti specifici per la pulizia delle superfici esterne, ad esclusione del vano motore; le acque derivanti da tale processo non possono essere scaricate direttamente, né in pubblica fognatura, né tantomeno in corpo riceettore superficiale, secondo quanto indicato nel D.Lgs 152/06 e successive modificazioni e integrazioni poiché contenenti solitamente sabbia, fango, inerti vari, detersivi, residui di prodotti asciuganti e lucidanti, idrocarburi e tracce di metalli.

Dette acque vanno pertanto trattate con idoneo impianto di depurazione, col quale si possono ottenere elevate percentuali di abbattimento dell'inquinamento derivante dall'attività produttiva di autolavaggi.

PRODOTTI

IMPIANTO AUTOLAVAGGIO SEPARATO
IMPIANTO AUTOLAVAGGIO COMPATTO