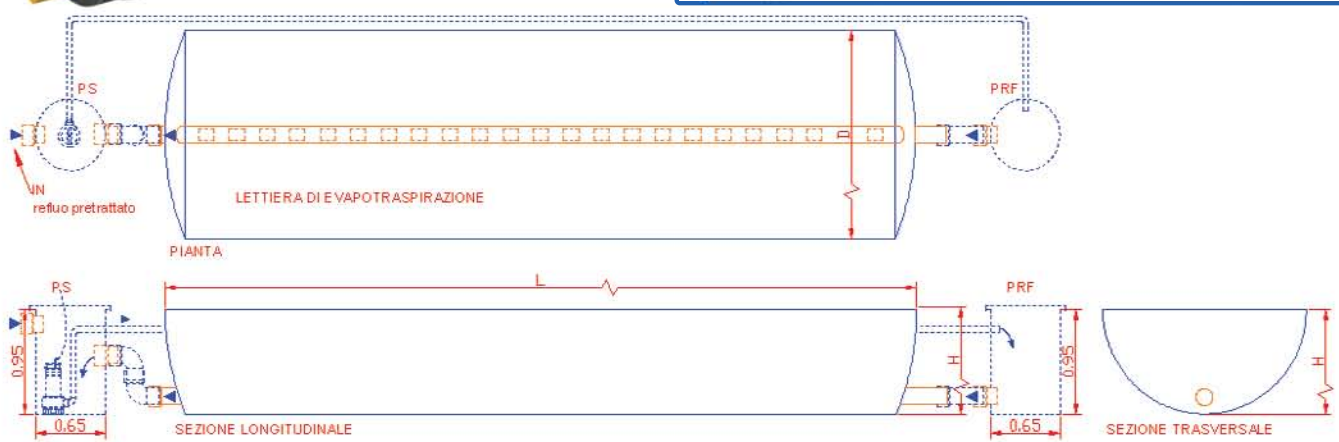
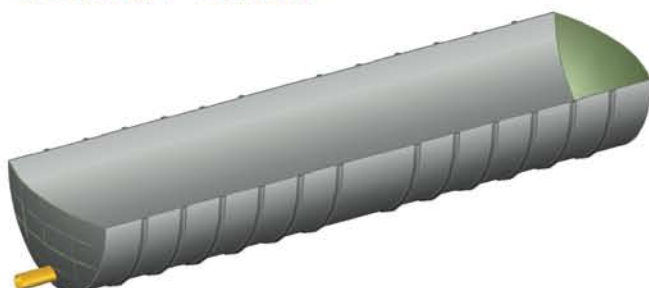


Scheda Prodotto



Voce di Capitolato

L'IMPIANTO DI EVAPOTRASPIRAZIONE mod. LS in condizioni ordinarie di progettazione e di funzionamento non produce scarico di reflui.

Il sistema è idoneo quando sia richiesta l'impossibilità a recapitare ad un recettore, la scarsità di superficie disponibile ed assicura il rispetto della normativa vigente con semplicità di realizzazione ed economicità di gestione (cura delle piante messe a dimora e frangitura stagionale del terreno superficiale per favorire l'aerazione).

E' realizzato con elementi prefabbricati in P.R.F.V. (resina poliestere rinforzata con fibra di vetro) ed è composto da una lettiera semicircolare nella sua sezione trasversale, all'interno della quale è collocata una tubazione drenante, in essa vanno alloggiare ghiaia, sabbia, tessuto-non-tessuto, terreno vegetale e piante.

Il Decreto Legislativo 152 del 2006 allegato 5 parte III indica la possibilità di ricorrere all'utilizzo sistemi di fitodepurazione per utenze inferiori a 2000 Abitanti Equivalenti.

L'impianto si completa con sistema di pretrattamento idoneo a monte dell'impianto e con gli elementi PS (Pozzetto di Sollevamento D0.65 h0.95) e PRF (Pozzetto di Ricircolo Finale D0.65 h0.95).

Dati Tecnici

lettiera semicircolare modello	LS	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22
superficie evapotraspirante	mq	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
diametro esterno	D m	1,60	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40
lunghezza totale	L m	2,50	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	6,70	7,50	8,40	9,20
altezza	H m	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,20	1,20	1,20	1,20