

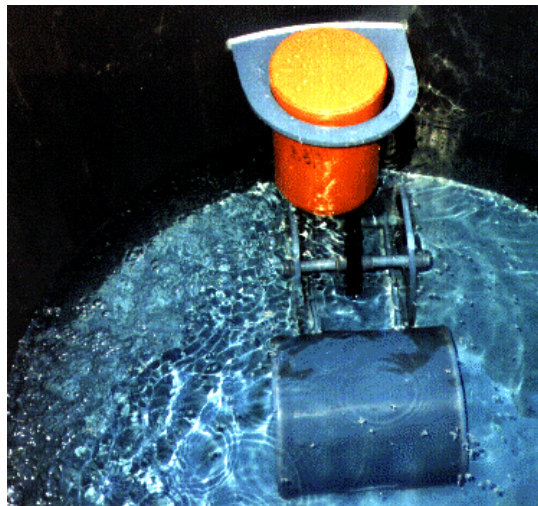
CAMERA DI RISCIAQUO AUTOEVACUANTE

Doppio galleggiante

Settore d'impiego

L'incrostazione delle condotte e delle parti drenanti costituiscono uno dei principali problemi da risolvere nell'evacuazione delle acque luride, tramite trincee drenanti o pozzi.

Per rispondere a quest'esigenza, Ecoplast ha sviluppato e brevettato un sistema autoevacuante a doppio galleggiante, allo scopo di permettere uno stramazzo "a cascata d'acqua" per evitare depositi e incrostazioni dovuti specialmente a deflussi minimi. Il sistema brevettato doppio galleggiante Ecoplast© può trovare numerose applicazioni sia nel campo delle acque luride che in quello delle acque chiare, sanitarie o potabili:



Camere di risciacquo

Applicazioni industriali

Stazioni di pompaggio

Stazioni di depurazione

Agricoltura

Protezione antincendio

Installazioni di lavaggio automatico

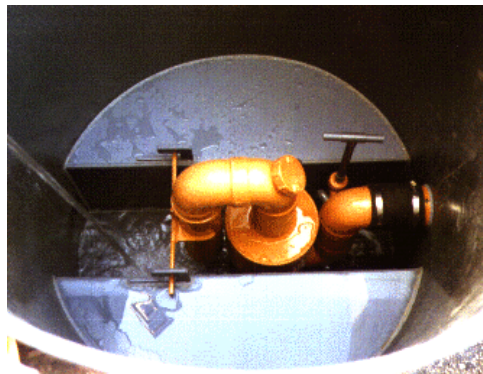
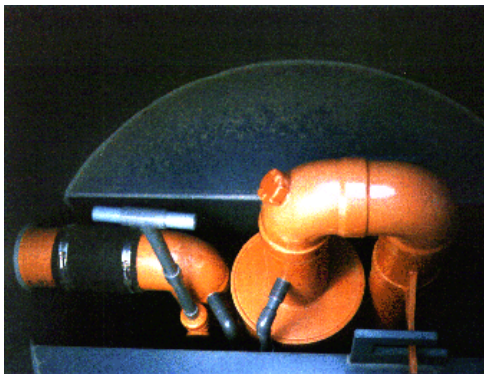
Clappa autoevacuante in posizione chiusa



Clappa autoevacuante in posizione aperta



Ecoplast fabbrica anche un sistema di scarico simile chiamato "SIFONE AUTOEVACUANTE"



VANTAGGI:

Economia: la posa di un doppio galleggiante Ecoplast© o di un sifone autoevacuante permette di prolungare la durata dei drenaggi e delle condotte, in più diminuire la frequenza di pulizia o di rifacimento dei manufatti.

Qualità del materiale: l'impiego di PVC e PE :

un'alta resistenza agli attacchi delle acque luride e dei gas

una tenuta stagna ottimale

una garanzia totale alla corrosione

Affidabilità: il principio di funzionamento degli scarichi automatici Ecoplast trae una gran sicurezza dal proprio meccanismo. In più, la scelta del materiale permette di realizzare dei sistemi di scarico automatico Ecoplast su misura, in modo da rispondere alle esigenze di deflusso, di grandezza o di capacità d'immissione.

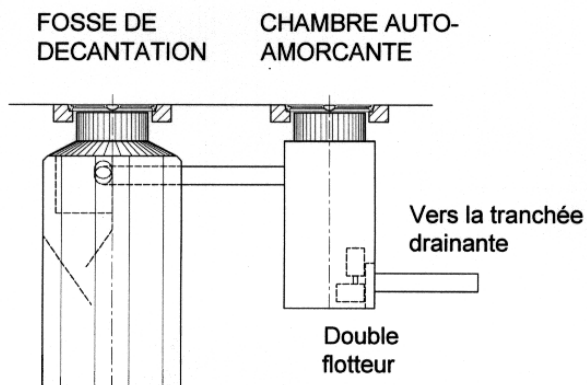
Facilità di posa: il doppio galleggiante Ecoplast è normalmente posato all'interno di un serbatoio di stoccaggio. I materiali scelti permettono una posa semplice e rapida, grazie alla loro maneggevolezza e leggerezza.



I sistemi di scarico automatico **Ecoplast** vengono posati a monte di una condotta o manufatto da proteggere.

Il loro impiego è particolarmente indicato nei casi dove l'accesso ai manufatti è difficile o si deve ridurre al minimo l'intervento per la manutenzione

Ecoplast offre la propria esperienza nella fabbricazione di tutti i pezzi della catena, dalla fossa fino alla trincea drenante.



Installazione di depurazione individuale
La fossa di decantazione **Ecoplast** può far parte di una catena di depurazione individuale: fossa + camera auto-evacuante + trincea drenante o pozzo perdente.

Queste catene di trattamento sono oggetto di un'omologazione del cantone.