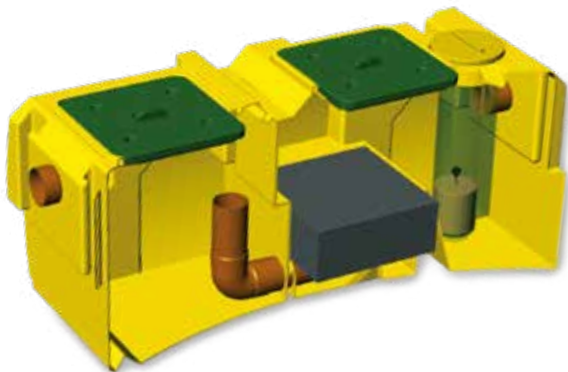


## OTTO-PE, separatore di oli minerali con filtro a coalescenza e dispositivo automatico di chiusura (Classe I)

Separatore di oli ed idrocarburi in polietilene, per il trattamento di reflui contenenti oli minerali.



Marcati CE  
secondo la **UNI EN 858**



Tipologia scarico



Possibili recapiti



Allacciamento

### APPLICAZIONE

**Trattamento reflui di dilavamento di aree esterne, garage, superfici industriali o artigianali, parcheggi o lavaggio mezzi**

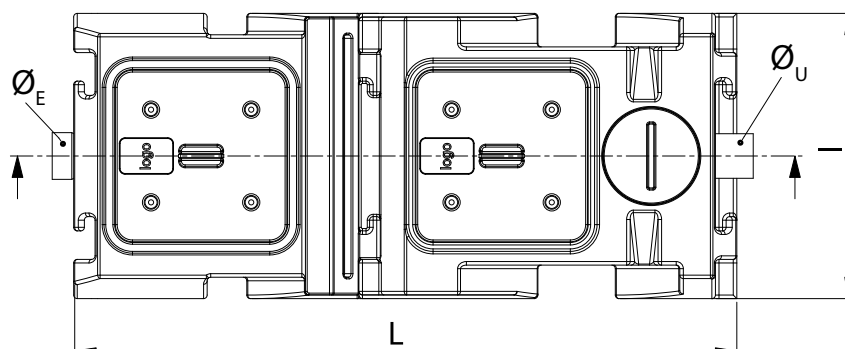
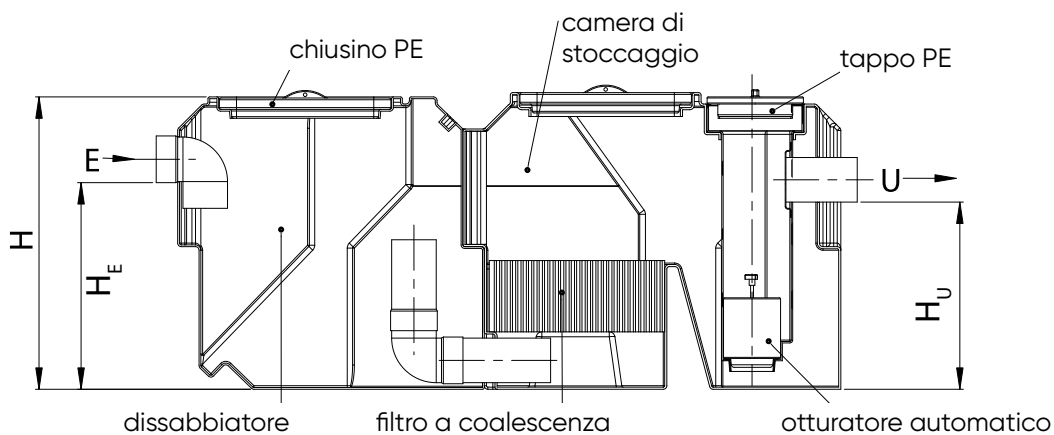
### UTENZA

**Portate fino a 6 l/s**

Articolo	Codice	N.S. (l/s)	Volume Utile (l)	I (cm)	L (cm)	H (cm)	H <sub>E</sub> (cm)	H <sub>U</sub> (cm)	Ø <sub>E</sub> e Ø <sub>U</sub> (mm)
OTTO-PE 015	ISO0880	1,5	743	80	185	82,5	58	53	125
OTTO-PE 030	ISO0881	3,0	890	80	210	82,5	58	53	125
OTTO-PE 045	ISO0882	4,5	1.488	100	218	102,5	77	72	140
OTTO-PE 060	ISO0883	6,0	1.590	100	233	102,5	77	72	140

Marcato CE secondo la norma **UNI EN 858**

Codice	Accessori
ISSEN15	Kit allarme livello oli



## VOCE DI CAPITOLATO

Separatore di oli e idrocarburi *Otto-Pe* in polietilene monoblocco, completo di chiusini sia per l'ispezione che per il prelievo di oli, materiali flottanti, sabbie e inerti.

Formato dalle seguenti fasi:

### INGRESSO REFLUI

dotato di deflettore idraulico atto a smorzare i flussi più violenti.

### DISSABBIATORE

prima camera idonea alla decantazione di materiali inerti più pesanti dell'acqua, utile ad evitare il proseguire di tali inquinanti a danno delle fasi successive.

### FILTRO A COALESCENZA

in grado di migliorare il rendimento del processo di flottazione fino a consentire la separazione di piccole particelle di olio emulsionato e quindi difficilmente removibili; nella versione standard realizzato con elemento in materiale plastico filtrante.

### OTTURATORE AUTOMATICO

dispositivo che consente di chiudere il collettore di uscita automaticamente servendosi dell'azione di una particolare forma otturatrice; la chiusura del collettore avviene non appena la camera di stoccaggio degli oli minerali separati risulta colma.

### CAMERA STOCCAGGIO IDROCARBURI

vano sulla cui superficie si raccolgono gli inquinanti e vi sostano fino al momento della evacuazione.

## INSTALLAZIONE

### SCAVO

Realizzate lo scavo di dimensioni adeguate. Stendete sul fondo dello scavo uno strato di sabbia o altro inerte pezzatura da 0 a 5 mm, dello spessore di 10 cm. Inumidite la sabbia e livellate il piano di appoggio prima di posizionare il manufatto.

### RACCORDI

Raccordate l'uscita di *Otto-Pe* ad una cameretta di ispezione con un tubo in PVC diametro (...)\*  
Raccordate gli scarichi all'entrata di *Otto-Pe* con tubo in PVC diametro (...)\*

(...)\* vedi tabella di riferimento in funzione del modello

### RIEMPIMENTO

Riempite *Otto-Pe* di acqua pulita al fine di avviare correttamente il processo di separazione.

## RINFIANCO E RIFINITURA

Procedete al rinfianco con sabbia umida o altro inerte pezzatura da 0 a 5 mm. Rifinite la sommità del rinfianco secondo le modalità indicate nell'allegato "*Consigli di Installazione*".

## UTILIZZO

### AVVIAMENTO

Il separatore di idrocarburi *Otto-Pe* si pone al servizio di tubi adduttori di reflui carichi di oli ed idrocarburi provenienti prevalentemente da officine meccaniche, piazzali e pluviali. *Otto-Pe*, installato tra l'adduttore ed il recapito finale tutela quest'ultimo dall'inquinamento.

### CONTROLLO E MANUTENZIONE

Dopo aver installato *Otto-Pe* verificatene il funzionamento idraulico facendo affluire il refluo; periodicamente verificate la qualità delle acque in uscita e, in funzione dei risultati analitici, provvedete se necessario ad asportare oli ed idrocarburi separati e trattenuti in parte dal dissabbiatore e in parte dalla camera principale. Periodicamente prelevate sabbia ed inerti sedimentati all'interno del dissabbiatore. Durante le operazioni di evacuazione dei materiali inquinanti provvedete alla pulizia dell'apparato filtrante con getto di idropulitrice. Abbiate cura di smaltire tutti i materiali inquinanti avvalendovi di aziende specializzate.

## RENDIMENTI E GARANZIE

**REDI garantisce la rimozione del materiale flottante: > 90%.**

**REDI garantisce gli standard qualitativi dell'effluente indicati dal D.L.vo n°152/06.**

**REDI garantisce che tutti i manufatti sono certificati secondo la UNI EN 858.**

### CONSIGLI DI INSTALLAZIONE

Vedi da pagina 200 a 201.