

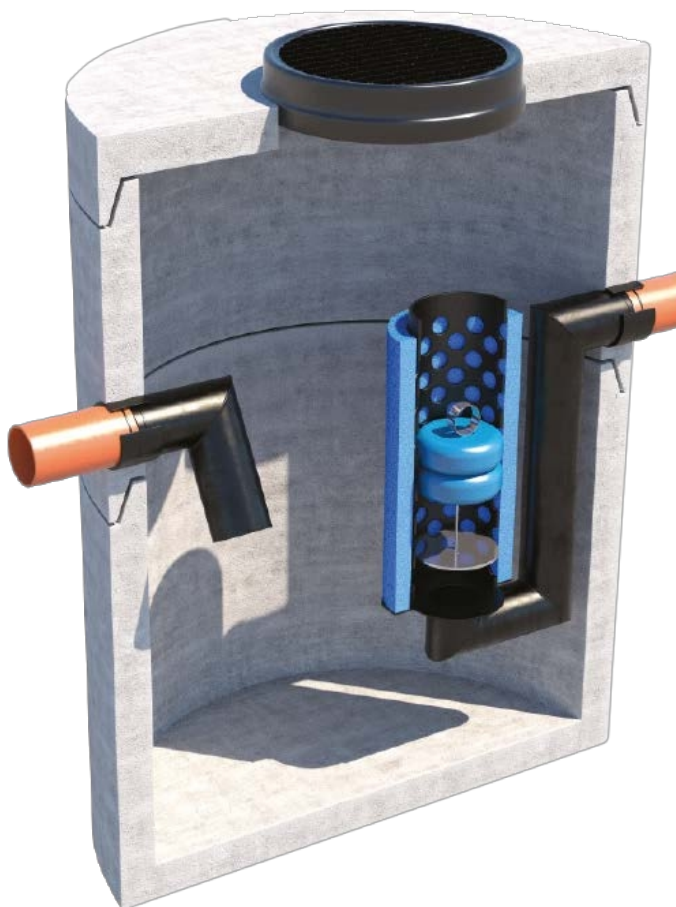
Separatori a coalescenza ESK

COSTRUZIONE

L'equipaggiamento standard del separatore ESK comprende una colonna per la separazione a coalescenza con un sistema per l'interruzione del flusso delle acque reflue quando viene superata la capacità di stoccaggio dell'olio consentita dal separatore. La chiusura galleggiante dell'uscita viene utilizzata anche per evitare che l'olio accumulato percoli nell'uscita.

MODUS OPERANDI

Nei separatori a coalescenza ad alte prestazioni, la separazione dei contaminanti petroliferi è assistita da un materiale coalescente. Gli inquinanti petroliferi più leggeri dell'acqua scorrono in superficie, dove si accumulano formando uno strato. Un'uscita sommersa impedisce la fuoriuscita dei contaminanti separati nelle acque riceventi.



BENEFICI

- alta efficienza confermata da studi
- Può essere installato nelle corsie stradali e nelle aree verdi
- soluzioni tecniche adatte alle condizioni del bacino idrografico e del bacino ricevente
- facilità di installazione e funzionamento
- possibilità di collegare un dispositivo di campionamento
- interruzione automatica dello scarico dopo il massimo riempimento con sostanze liquide
- protezione contro la lisciviazione delle sostanze derivate dall'olio

APPLICAZIONE



Gestite le vostre installazioni con il sistema intelligente **BUMERANG SMART**.

Consente il monitoraggio continuo dei dati chiave e un controllo e una gestione efficaci del funzionamento delle strutture.