



SEPARATORI A PACCHI LAMELLARI MONOBLOCCO SLV

L'ACQUA È PREZIOSA NOI SAPPIAMO COME PRENDERCENE CURA
OFFRIAMO SOLUZIONI INNOVATIVE PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE

 **Convert
Green**

CIEM Engineering
swiss
Ingegneria per l'ambiente

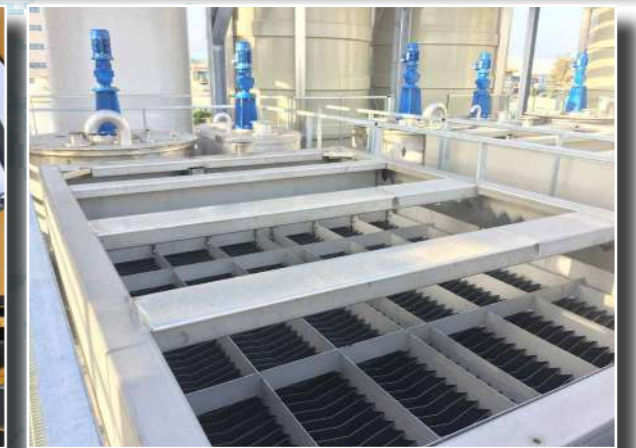
Aiuto alla scelta del separatore ideale

Impianti completi by CIEM IMPIANTI

Grazie alla nostra esperienza nella progettazione di impianti di depurazione e l'accortezza maturata direttamente sul campo, Ciem Impianti Srl può progettare e costruire impianti completi di separazione con installazione plug & play anche containerizzabili per qualsiasi vostra richiesta.

Trattamento chimico-fisico acque di processo

Esempio di impianto completo con serbatoi di neutralizzazione, coagulazione, fluccolazione e n°3 sedimentatori modello SLV per la separazione di particelle di fluoruro in zona sismica 2.

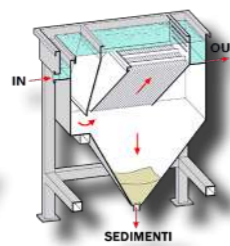


Trattamento acque di lavaggio inerti

Esempio di impianto completo per separazione inerti da acque di lavaggio composto da n°2 sedimentatori modello SLV per la separazione di particelle derivanti da inceneritore con recupero del fango sedimentato.

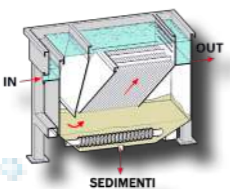
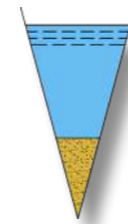


Sedimentazione



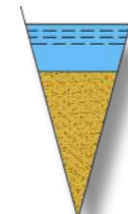
SLV

SEDIMENTATORE A FLUSSO ASCENSIONALE, CON SUPERFICIE EQUIVALENTE SVILUPPATA PER LA FASE DI SEDIMENTAZIONE DI FANGHI O DI PARTICELLE DISCRETE.

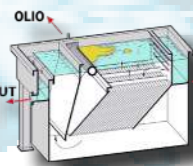


SLV.JC

SEDIMENTATORE CON TRAMOGGIA MAGGIORATA E COCLEA CON FLUSSO ASCENSIONALE, CON SUPERFICIE EQUIVALENTE SVILUPPATA PER LA FASE DI SEDIMENTAZIONE IN CASO DI ALTI VOLUMI DI FANGHI O PARTICELLE.

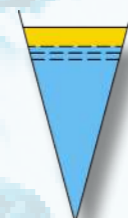


Disoleazione Flottazione

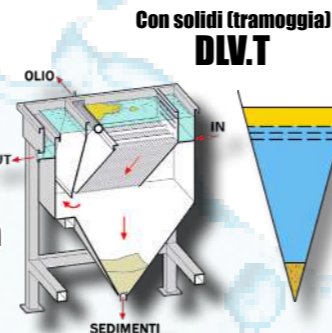


Senza solidi DLV

DISOLEATORE A FLUSSO DISCENSIONALE, CON SUPERFICIE EQUIVALENTE DISPONIBILE PER LA FASE DI DISOLEAZIONE ED ALTRE SOSTANZE FLOTTABILI.



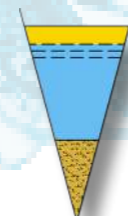
Dissabatura



Con solidi (tramoggia) DLV.T

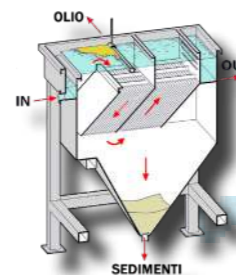
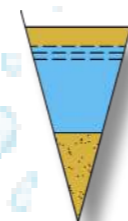
Con particelle discrete SDLV

SEDI-DISOLEATORE COMBINATO A FLUSSO ORIZZONTALE, CON SUPERFICIE EQUIVALENTE SVILUPPATA SIA PER LA FASE DI DISOLEAZIONE CHE PER QUELLA DI SEDIMENTAZIONE.



Con fango SLV.FL

SEDI-FLOTTATORE A FLUSSO ASCENSIONALE / DISCENSIONALE CON DUE FASI IN SERIE DI FLOTTAZIONE E SEDIMENTAZIONE DI PARTICELLE



Il criterio per il dimensionamento dei separatori è la **velocità di separazione** (in metri/ora) delle particelle o dei fanghi. Questo ci permette di ottenere la relazione tra **portata e superficie equivalente** ed identificare quindi il grado di separazione delle particelle in base alla portata in ingresso.



**Convert
Green**

Convert Green Sagl - Via al Mulino, 22 CH-6814 Cadempino Switzerland
T +41 79 601 57 50 - info@convertgreen.ch - www.convertgreen.ch

CIEM IMPIANTI
Ingegneria per l'ambiente

<http://www.sedimentatorilamellari.it/>
<http://www.ciemimpianti.com/>

