



Traitement physico-chimique par flottation : Optimisation du rapport qualité / prix



Skid complet pré-monté en atelier

Nouvelle gamme Ecocell® SKID (ECC S)

Simplicité
de mise en œuvre%

Fiabilité%

Sécurité%
d'exploitation%

%

- protection intégrée du racleur%
- pressurisation : réacteur ADR® breveté, un seul réglage%
- coagulation et floculation : optimisation du transfert entre cuves, réduction des consommations de réactifs%
- reprise des boues avec pompe à vis intégrée%

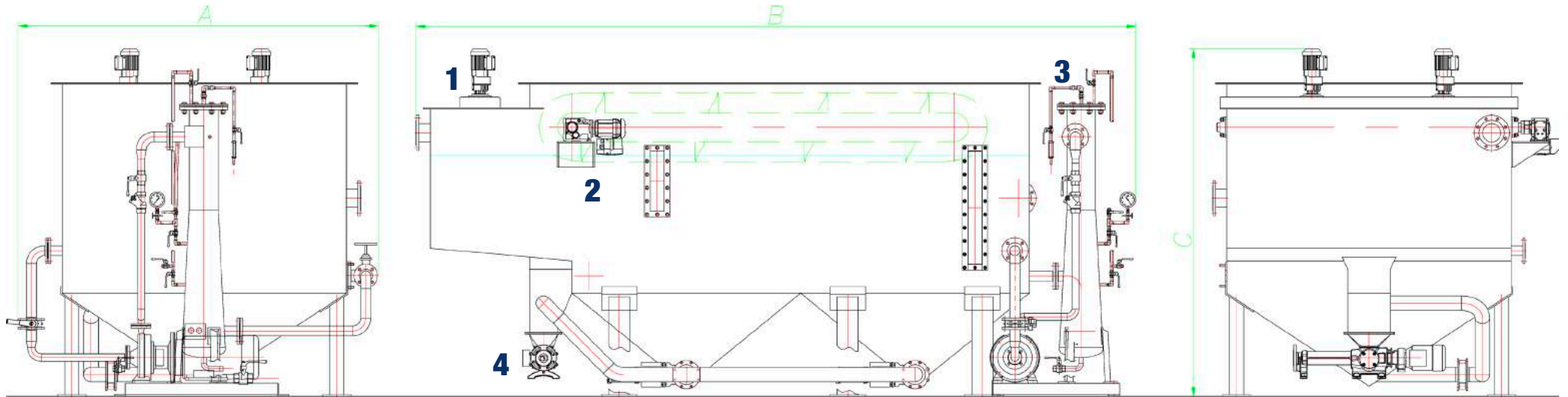


Caractéristiques des eaux%

Performances épuratoires %
Traitement physico-chimique%

MES : 500 à 8 000 mg/l%

Siccité des boues jusqu'à 4 %%
Abattement SEH jusqu'à 95 %%
Abattement MES jusqu'à 95 %%



1 : agitateurs coagulation / floculation

2 : moteur racleur

3 : skid pressurisation

4 : pompe à boues

Spécialement conçu pour les applications industrielles

- Racleur protégé (conformité CE)*
- Déversoir mécanique simple*
- Trémies de fond à forte pente pour purges efficaces*
- Fenêtre de visualisation de la couche de boue*
- Cuves accessibles pour exploitation et maintenance, visualisation des floccs*
- Injection d'eau pressurisée en un point unique avec rampe de diffusion*

Type%	Puissance moteur% (kW)%	A % (mm)%	B % (mm)%	C% (mm)%
ECC S 10%	0,18%	1490%	3580%	2450%
ECC S 15%	0,18%	1995%	3580%	2450%
ECC S 20%	0,18%	1995%	4180%	2450%
ECC S 30%	0,25%	2490%	4180%	2450%
ECC S 40%	0,25%	2540%	4970%	2450%
ECC S 50%	0,25%	2560%	5670%	2450%
ECC S 60%	0,25%	2560%	6470%	2450%