

PRÊT AU RACCORDEMENT

Montage simple et rapide grâce à une livraison prête au raccordement.



TAILLE INDIVIDUELLE

Disponible en taille de EH 4 à EH 50 (EH = Equivalence en nombre d'habitants)

FAIBLE COÛT D'ENTRETIEN

- Inspection annuelle, vidange selon besoin
- Indication de panne de courant



COMMANDE FACILE

Unité de contrôle interactive avec fenêtres de dialogue et interface utilisateur conviviale. Indications de modes de fonctionnements, alarmes sonores et visuelles.

FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Méthode de calcul:

0,110 kWh x 2 h/Jour x 365 Jours = 80,30 kWh (compresseur)

0,010 kWh x 24 h/Jour x 365 Jours = 87,60 kWh (Boitier de commande)

Total consommation: **= 167,90 kWh**

Avec un prix moyen de **0,25 €/kWh**

Consommation annuelle moyenne **42 €**

Résultat pour une installation EH 4 utilisée toute l'année.



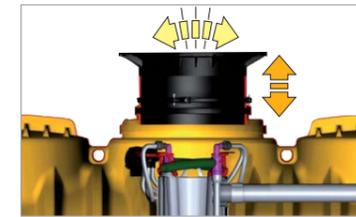
RÉSISTANT

Couvercles de bacs disponibles dans les classes de charge

- pour piétons (classe de charge A)
- praticable par les voitures (classe de charge B)
- praticable par les camions (classe de charge D)

FLEXIBLE

Rehausse télescopique pour une meilleure adaptation à la situation du terrain.



FACILE D'ENTRETIEN

Unité de transfert et membrane d'aération amovibles sans avoir à vider d'abord la cuve. Démontage intégrale sans outils.

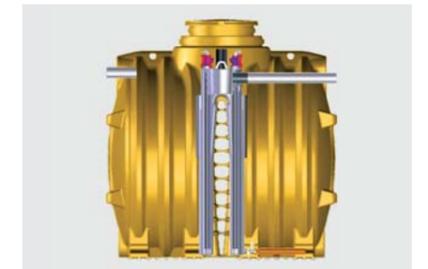


INSTALLATION ET MONTAGE

- **Faible poids et encombrement réduit** pas d'engin de levage important nécessaire
- **Module de traitement** se monte et se démonte sans outillage pour une révision ou un entretien facilité
- **Cuve** particulièrement rigide, épaisse et totalement étanche pour une pose sans souci, possible en cas de présence de nappe phréatique
- **Compresseur extérieur**, installation et maintenance simplifiée

CUVE OPTIMISÉE ET SYSTEME DE TRANSFERT PAR AIR-LIFT

Cuve monobloc avec module de traitement par Air-Lift, pas de pompes de transfert. Aucune pièces métalliques dans la cuve. Fiabilité et pérennité assurées.

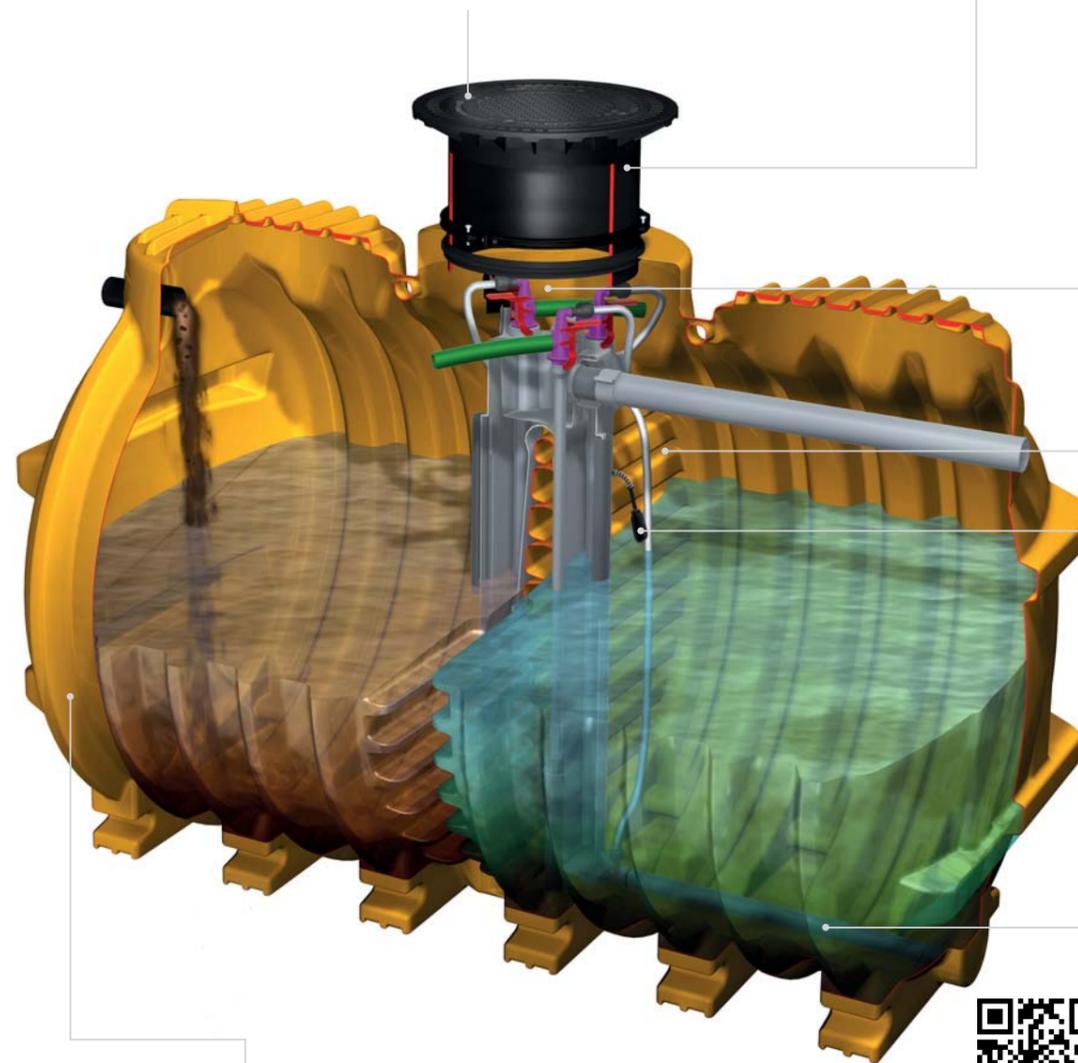


GESTION AUTOMATIQUE

Gestion automatique de la sous charge par un capteur de niveau, permet l'adaptation au volume réel d'effluent à traiter et ainsi d'optimiser le fonctionnement tout en réduisant la consommation électrique

MEMBRANE D'AÉRATION

La ventilation séquentielle enrichit les eaux usées en oxygène, une dénitrification partielle est en cours.



YouTube

MONOBLOC

Bacs monolithiques, absolument étanches et protégés contre la croissance des racines.

4800 LITRES ET 7600 LITRES de contenance totale selon version

FOURNISSEUR UNIQUE

Après de KESSEL, vous pouvez obtenir des systèmes complets d'évacuation des eaux usées. Par exemple, KESSEL propose des postes de pompage qui acheminent les eaux usées traitées jusqu'à un cours d'eau récepteur plus éloigné.