

# Traitement General

## BioKlar® ULTRA BKU18eh



## FICHE TECHNIQUE

**BioKlar® ULTRA BKU18eh Micro Station d'épuration pour l'assainissement non collectif (ANC) (L'assainissement autonome ou assainissement individuel) -**

### Specifications:

- Adapté pour 18-20eh
- Monocuve dont les dimensions :
 

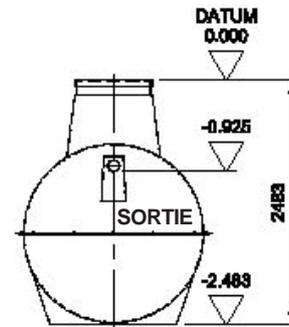
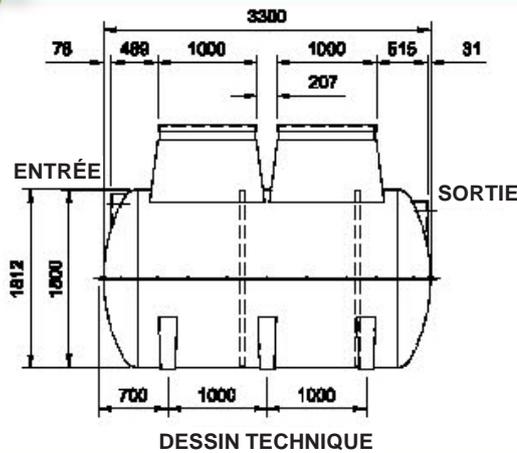
Longueur :	3400mm
Largeur :	1900mm
Hauteur :	2400mm
Poids :	500kgs
- Traitement biologique - lit de bactérie fixe MBBR en mouvement continu autonettoyant.
- Compresseur – Marque « Bibus Secoh » ou « Charles Austen » - option de commander le compresseur à l'intérieur de la cuve ou à l'extérieur (selon choix du client). Pour la version avec pompe de relevage intégrée nous préconisons le compresseur à l'extérieur.
- Compresseur : 220v ou 110v
- Pompes de relevage disponible ainsi que les rehausses en option (25cm, 50cm, 75cm.)
- Entrée standard : 700mm
- Sortie standard : 800mm
- Structure de la Cuve : Vie de 25 ans Min.
- Diffuseurs: Changement Rapide
- Fixations en inox
- Équipée de série Filtre Permanente breveté « Polylok », alarme inclus.
- En option : Alarmes télémétriques

### Performance:

- Certifiée aux normes NF En CE 12566-3+A1 (2009) Cert No 1017 - CPD - 05.686.913
- Spécification Performance Min. – 15 :20 :20 @ 96% d'abattement
- Recirculation des Boues 5.0L/min
- Débit – Flux de 3.24m<sup>3</sup>/jour  
DBO5 1,08kg/jour  
Ammoniaque NH4 144g/jour  
PH 7
- Capacité de Traitement : 8000 L
- Lit de bactérie – 270m<sup>2</sup> – 40 heures de rétention



*Le procédé biologique Culture Fixée à lit fluidisé maîtrisé par la micro station d'épuration BioKlar® ULTRA BKU en assainissement autonome ou individuel assure son traitement extrêmement souple et unique sur le marché français à un tarif intéressant. Certifiée à la norme NF EN 12566-3+A2 : 2013 pour l'assainissement non collectif.*



### La Micro Station d'épuration BioKlar® ULTRA BKU18eh

Correspond @ l'équivalent de:	18-20eh ou 18-20 pièces principales
Volume Utile	8000L
Hauteur	2400mm
Largeur	1900mm
Longueur	3400mm
Profondeur d'entrée	700mm
Profondeur de la sortie	800mm
Puissance Electrique	120w
Qualité de rejet	15:20:20
Pompe de Relevage Intégrée disponible?	Oui en Option
Rehausses disponibles?	Oui en Option (25cm,50cm ou 75cm)
Enlèvement des Boues @ utilisation maximale	24 Mois avec vérification annuelle (Max 30% du Zone de Stockage)
Poids Vide	500kg
Certification	NF En CE 12566-3+A1 (2009)
Volume de gravier roulé 10/20mm en zone sec ou grave ciment en zone humide	3.9m <sup>3</sup>

[Cliquez ici pour vous renseigner davantage](#)



[www.bioklar.fr](http://www.bioklar.fr)