

# Traitement General

## BioKlar® ULTRA BKU225eh



### FICHE RÉFÉRENCE

## Hôtel, Restaurant, Bar et Camping - Charge Variable



Cet hôtel et restaurant est une destination très populaire pour des vacanciers et habitants, faisant 200 couverts par jour en pleine saison. Cette région de Sussex est classée « Une Zone de Beauté Naturelle Exceptionnelle » et se trouve à côté du bureau régional du Ministre de l'Environnement, par conséquent il y a un suivi continu des résultats d'épuration.

Les charges étant très variables à cause de la nature saisonnière de l'activité elles présentaient un besoin de micro station d'épuration avec un maximum de souplesse. Après considération, et compte-tenu que le site lui-même était trop difficile d'accepter une installation enterrée, la solution choisie était

le BioKlar® ULTRA BKU225 avec notre BioTrappe bac à graisse en amont.

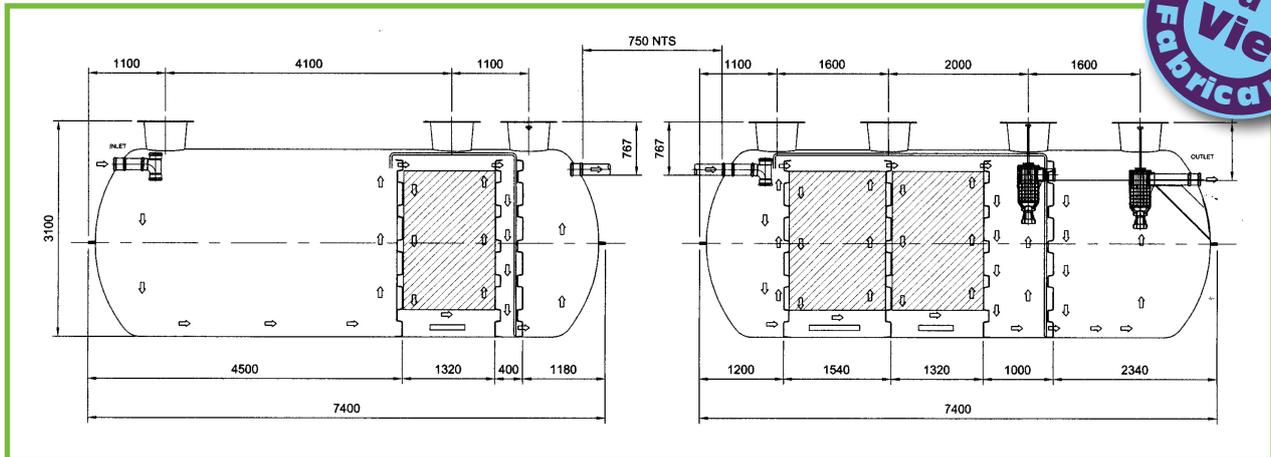
La station préfabriquée était installée et en fonctionnement sous trois jours avec le but de conception de produire des résultats d'épuration meilleur que 20:30:20.

Des essais indépendants s'avèrent des résultats en moyenne DBO 7,2mg/l, MES 5.85mg/l, Ammoniacque NH 2.7mg/l, sensiblement meilleur que les normes exigées, ayant pour résultat un autre client très satisfait d'avoir choisi le Micro Station BioKlar® ULTRA.

*La micro station d'épuration BioKlar® ULTRA maîtrise le procédé biologique MBBR (Biomasse fixée immergée et aérée - Culture Fixée) et assure un traitement extrêmement souple et unique en Assainissement des eaux usées en France. Testée, Certifiée et Garantie conforme à l'Arrêté du 22 juin 2007- NOR : DEVO0754085A pour l'assainissement semi collectif, la micro station d'épuration BioKlar® ULTRA est la solution idéale pour les petites collectivités, surtout en charge variable.*



Les Micro Stations d'Épuration BioKlar® ULTRA sont disponibles en modèle Hors Sol (HS) ainsi qu'en version enterrée.



Calcul Technique	Flux	Flux Maximal	DBO5	DBO5 Maximal	N	Totale
	PP	Totale	PP	Totale	PP	Totale
Clients d'Hôtel (3 & 4 étoile)	250	1000	94	376	10	40
Restaurant 200 repas traiteur	12	180	15	225	5	75
Restaurants-Snack bars and bar meals	25	5000	30	6000	2.5	500
*Personnel à plein temps	15	3000	19	3800	2.5	500
Mobil Homes 15no x 2 EH	90	900	38	380	5	50
Totale		<b>15480</b>				<b>13031</b>
Charge pour BioKlar® ULTRA BKU225	200	<b>44000</b>	60	<b>13200</b>	8	<b>1760</b>

Nos Micro Stations d'épuration BioKlar® ULTRA haute gamme et performantes ont été choisies et préconisées mondialement pour leur rapport qualité/prix ainsi que leur performance reconnue d'être souple et fiable. Nos garanties et engagements:

- ✓ Garantie « Tranquillité » 10 ans pièces et main d'œuvre - le choix de notre contrat d'entretien vous assure une maîtrise de gestion parfait.
- ✓ 25 ans : structure de cuve (durée de vie préconisée 50 Ans).
- ✓ Engagement « Garantie de résultats » 10 ans.

[Cliquez ici pour vous renseigner davantage](#)



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

BioKlar Limited (France)  
8, rue Lemercier, 75017 Paris  
Siret: 79166596100011  
N° TVA: FR 37791665961  
Capital: 40 000,00 Euros (eqv.)

BioKlar Limited (UK):  
11-13 Hanover St., Liverpool L1 3DN  
Company N°: 8192127  
VAT Number: GB 995 1868 55  
Capital 32 500,00 Livres Sterling

