Stations de Relevage

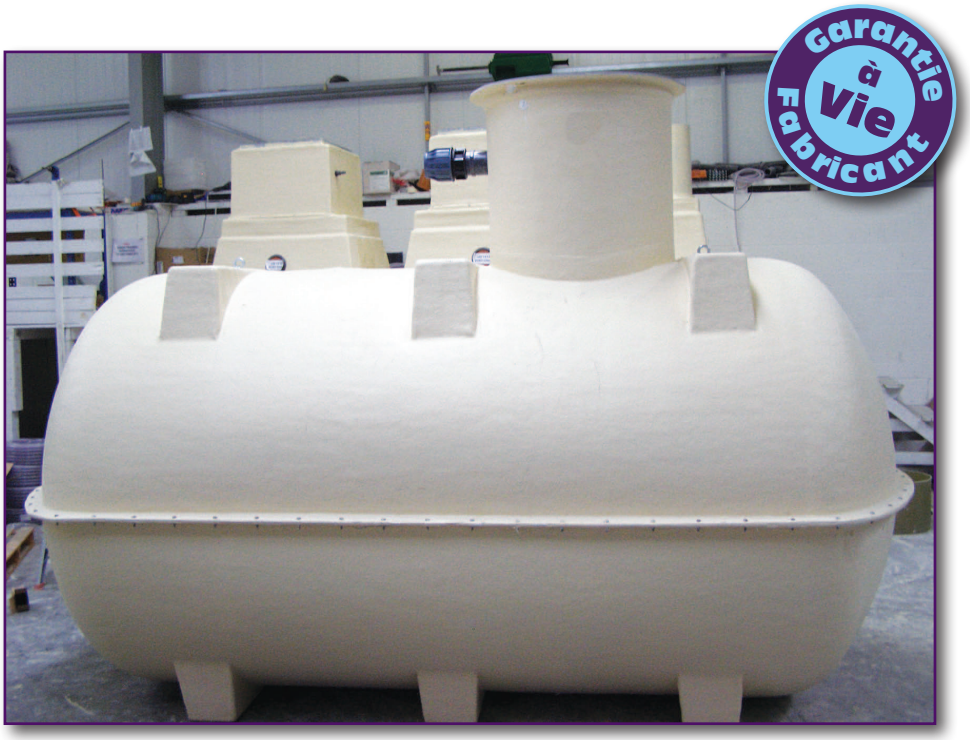
BioKlar® SRh Série Horizontale - Grande Capacité

BROCHURE TECHNIQUE

Les Postes de Relevage équipées Flygt ou Lowara, pré-montées ou sur-mesure

Introduction

BioKlar Ltd. propose une gamme complète de postes de relevage de qualité, pompes Flygt et Lowara grande capacité, entre 2800L-20000L pour les eaux usées domestiques ou industrielles aux Prix Intéressants. Il existe une poste de relevage BioKlar® (simple ou double) pour tout usage envisageable concernant le pompage des eaux usées, chargées afin d'être déversés vers un réseau tout à l'égout, micro station d'épuration, filtre à sable ou Collectivités.



Afin de conformer aux normes BS4994 et ISO976 nos cuves PRV sont fabriquées de résine vierge pure. Ses avantages sont une solidité structurale supérieure par rapport aux produits de résines inférieures contenant des adjuvants comme de la chaux. Par conséquent, l'avantage de plus de la station de relevage BioKlar Ltd est la légèreté aidant la manutention et l'emplacement lors de l'installation. La garantie « à vie » est pendant 25 ans sur les postes de relevage avec une durée de vie attendue de 50 ans. De série, toutes les cuves sont recouvertes de revêtements protecteurs. Les cuves sont très robustes et conçues pour une installation pendant toute l'année.

Les stations de relevage Flygt et Lowara - BioKlar® BK-SRh - représente une solution simple à mettre en œuvre, économique et disponible très rapidement mêmes fabriqués sur mesure. Dotées des grandes marques de pompes Flygt et Lowara, la solution déale et économique pour une utilisation assurée et durée de vie étendue.

BROCHURE TECHNIQUE
BioKlar® Postes de Relevage Flygt et Lowara Grande Capacité

Introduction *suivi*

Les stations de relevage série BK-SRh, d'encombrement réduit pour leur Grandes Capacités, peuvent être installées soit enterrées ou hors sol. La gamme va de 2 800L à 20 000L de reserve tampon et sont conçues pour déplacer les eaux useés. Le diametre du tuyau d'entrée et l'hauteur d'entrée peut être specifié selon les exigences du chantier desservi.

La série BK-SRh utilise des pompes submersibles Flygt ou Lowara basse consommation et sont fournies avec une alarme de trop plein et panneau de control en monophasé ou triphasé selon l'application. Les Stations de relevage Flygt et Lowara BK-SRh sont faciles à nettoyer et la cuve, fabriquée de 100% résine polyester et renforcée de fibres de verre randomisées, est extrêmement robuste et solide au meilleur prix.

Applications

- Relevage de toutes les eaux chargées, domestiques et industrielles (sauf liquides fortement agressifs et abrasifs)
- Relevage de toutes les eaux sales (WC comprise), de pavillons, cuisines, restaurants, hôtels, etc
- Vidange de puisards industriels
- Drainage

Conception

- Construction en fonte et inox
- Roue MONOCANAL en inox AISI 304
- Roue VORTEX en inox AISI 304
- Section de passage 50 mm selon modèle (SM)
- Equipée d'un dispositif dilacérateur efficace (SM)
- Etanchéité par garniture mécanique
- Isolation bobinage moteur: classe F
- Vitesse de rotation: 2850 tr/mn
- Température maxi du liquide pompé: 50°C
- Protection thermique incorporée sur les versions monophasées
- Refoulement 2" avec pied d'assise EN

Specification

- Débit : jusqu'à 40,00 m^3/h
- Hauteur manométrique : jusqu'à 20,0 m
- Alimentation : mono et triphasé 50 Hz
- Passage libre : jusqu'à 50,0 mm

BROCHURE TECHNIQUE
BioKlar® Postes de Relevage Flygt et Lowara Grande Capacité

Cuve Horizontale de Grande Capacité tampon à Pompe Broyeur - Série BK-SRh

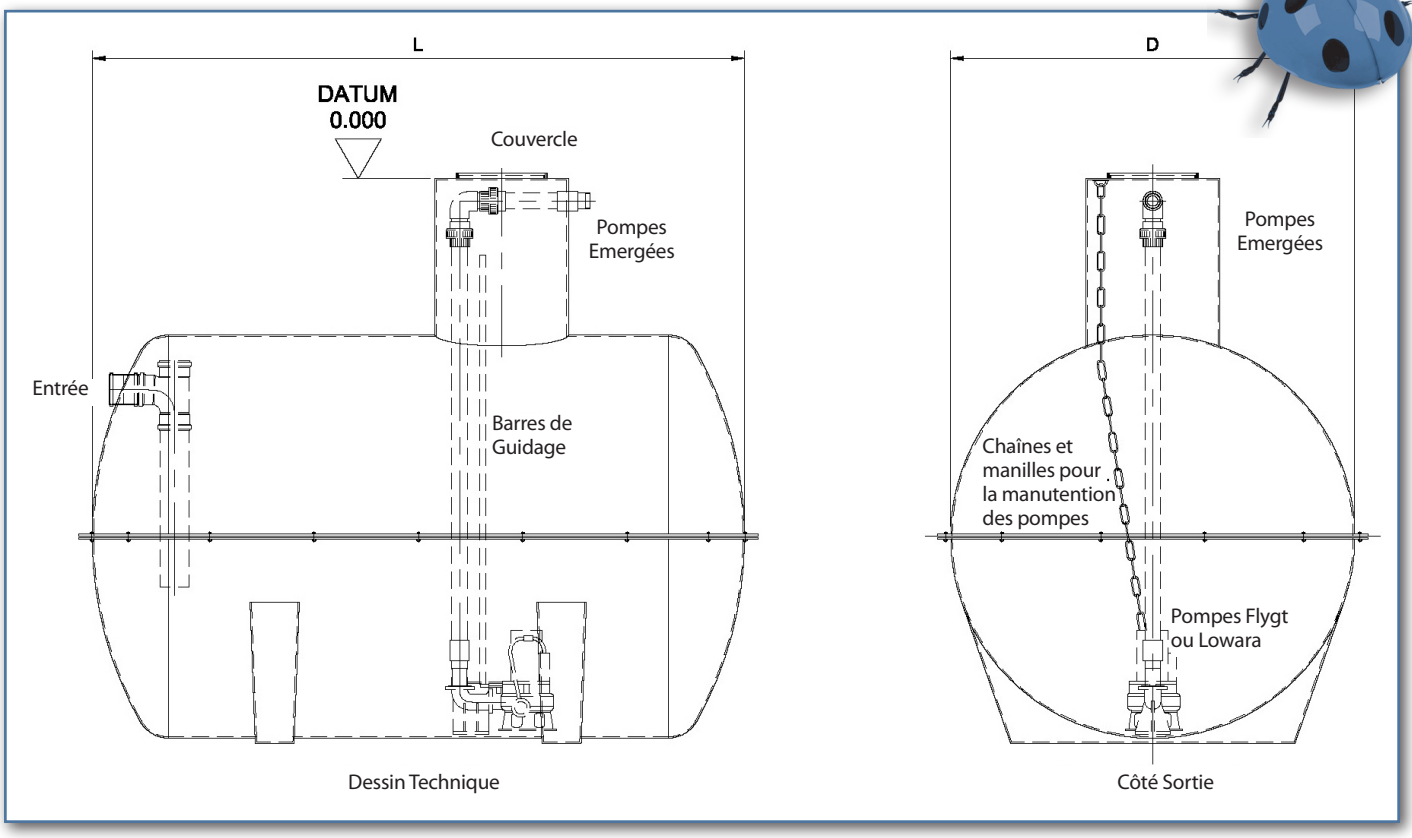
Sur place aux chantiers où ce n'est pas pratique d'installer des stations de relevages verticales avec un volume tampon suffisant, BioKlar Ltd apport la solution idéale. En deux diamètres 1600mm et 1900mm et en profondeurs de 2100mm – 3400mm. Il y a une série vaste de pompes, simple et double, Flygt ou Lowara selon modèle, pour des eaux chargées ou grises. Les cuves sont fabriquées de résine vierge pour but d'être extrêmement résistantes, tout en étant légères et facilement maniables.

Les stations de relevage BioKlar® sont très faciles à installer et livrées équipées des œillets, des colliers flexibles « Forsheda » et des profondeurs d'entrée diverses. Les cuves sont auto-nivellantes et équipées d'un choix de plaque de regard piétonnier ultra résistant. Ces cuves sont équipées de série d'un montage sur rails de guidage avec des alarmes de trop plein et panneau de contrôle, les kiosks en option. Monophasé ou Triphasé.

L'Equipe BioKlar® est experimenté dans la conception de la poste de relevage idéale, afin d'adhérer aux normes de conception et de construction les plus rigoureuses. Les cuves BioKlar® sont conçues précisement pour être auto nettoyantes en créant de la turbulence pour que les périodicités et coûts d'entretien soient réduits. Profiter de l'expérience BioKlar®, Penser de nous contacter sur infos@bioklar.fr pour les détails d'entretien, la mise en service ou toute autre assistance de conception.

Visualiser la Fiche Technique Lowara GL GLV 55 / 56 en cliquant ici

Visualiser la Fiche Technique Lowara DOMO GR I 11 en cliquant ici



BROCHURE TECHNIQUE
BioKlar® Postes de Relevage
Flygt et Lowara Grande Capacité

Code Produit	Capacité	Hauteur Tour	Niveau d'Entrée	Diamètre	Longueur	Entrée	Sortie	Pompe
BK-SRh2800s*	2800L	600mm	sur-mesure	1100mm	3000mm	110/160	50	Domo Grinder GR
BK-SRh2800d**	2800L	600mm	sur-mesure	1100mm	3000mm	110/160	50	Domo Grinder GR
BK-SRh3800s	3800L	600mm	sur-mesure	1250mm	3150mm	110/160	50	Domo Grinder GR
BK-SRh3800d	3800L	600mm	sur-mesure	1250mm	3150mm	110/160	50	Domo Grinder GR
BK-SRh4500s	4500L	600mm	sur-mesure	1600mm	2950mm	110/160	63/90	Domo Grinder GR
BK-SRh4500d	4500L	600mm	sur-mesure	1600mm	2950mm	110/160	63/90	Domo Grinder GR
BK-SRh6000s	6000L	600mm	sur-mesure	1900mm	2950mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh6000d	6000L	600mm	sur-mesure	1900mm	2950mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh8000s	8000L	600mm	sur-mesure	1900mm	3640mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh8000d	8000L	600mm	sur-mesure	1900mm	3640mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh10000s	10000L	600mm	sur-mesure	1900mm	4200mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh10000d	10000L	600mm	sur-mesure	1900mm	4200mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh12000s	12000L	600mm	sur-mesure	1900mm	5500mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh12000d	12000L	600mm	sur-mesure	1900mm	5500mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh14000s	14000L	600mm	sur-mesure	1900mm	5840mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh14000d	14000L	600mm	sur-mesure	1900mm	5840mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh16000s	16000L	600mm	sur-mesure	1900mm	6700mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh16000d	16000L	600mm	sur-mesure	1900mm	6700mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh18000s	18000L	600mm	sur-mesure	1900mm	7500mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh18000d	18000L	600mm	sur-mesure	1900mm	7500mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh20000s	20000L	600mm	sur-mesure	1900mm	8100mm	110/160	63/90	GLVM55 GR
BK-SRh20000d	20000L	600mm	sur-mesure	1900mm	8100mm	110/160	63/90	GLVM55 GR

*S=Simple
**D=Double

Toutes les stations de relevage horizontales avec panneau de contrôle (sauf modèles 2800,3800) fournies d'office avec pompes montées sur rails de guidage.

Cliquez ici pour vous renseigner davantage

Conformément à notre politique de développement de produits en continu, la présente spécification peut être modifiée sans préavis. Avr 2013. Doc: SR.BR.VER.13.1.51.FR par Robert de BioKlar

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