



Données client

Société :

Référence :

Nom :

Prénom :

Données techniques

Eaux usées

Débit souhaité :m³/h

ou nombre d'usagers :

Nombre de WC :

Nombre de douches :

Eaux pluviales

Surfaces perméables :m²

Surfaces imperméables :m²

Application : Toiture bitume béton espaces verts autres :

Détermination de la hauteur manométrique

LEXIQUE :

Fil d'eau arrivée à la station (FEA) :

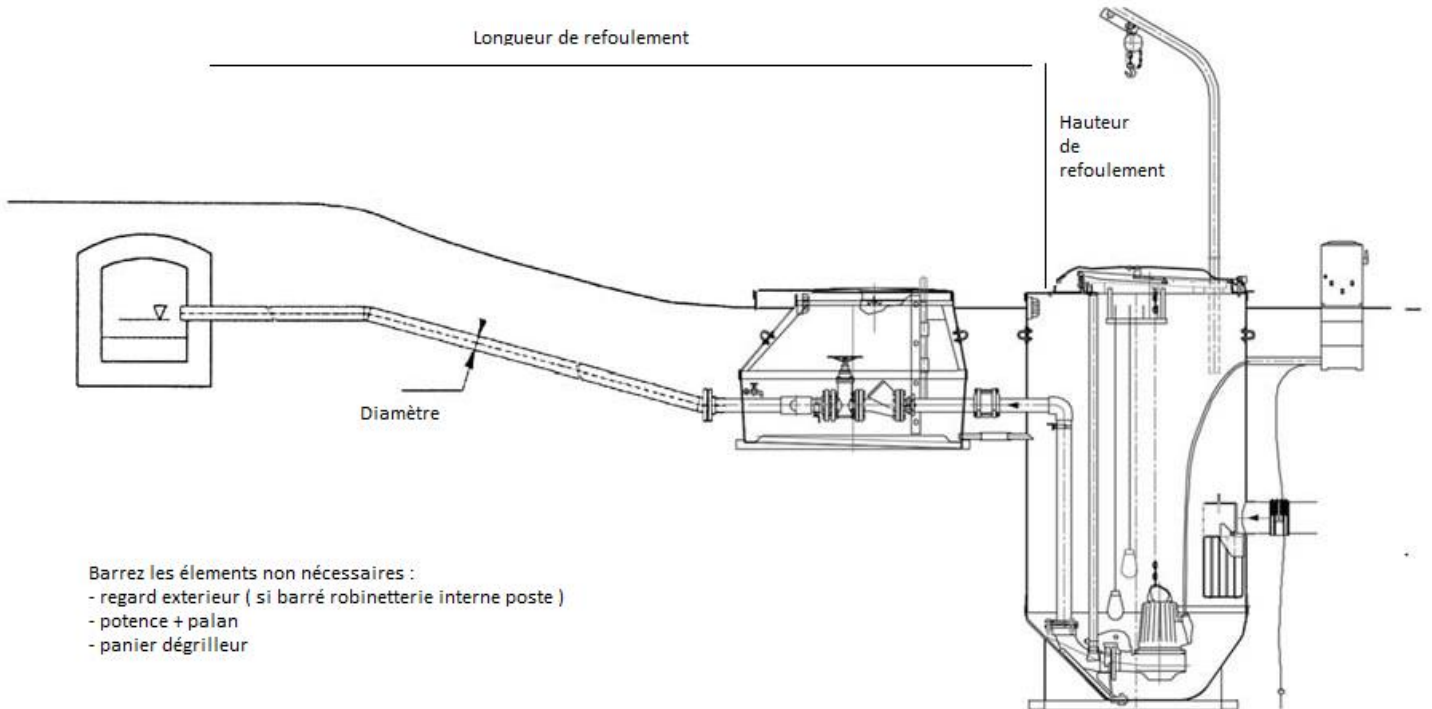
Fil d'eau rejet des effluents (FER) :

Niveau du terrain naturel (TN) :

Longueur du refoulement (L) :

Diamètre de canalisation arrivée (DN) :

Diamètre de canalisation refoulement (DN) :






Caractéristiques du terrain :

- Présence de nappe
- Niveau de la nappe -.....m
- Pose sous espaces verts
- Pose sous chaussée

Coffret électrique :

- Monophasé
- Triphasé
- Installation intérieure
- Installation extérieure

Quelles options pour votre coffret électrique ?

Fonctions					
	FGC 300	CH-OP	OP	OPP	A205-211 MOD OPP APP 721
Commutateur Auto - Arret - Manu par	•	•	•	•	•
Protection MiniCas Non livré dans armoire		•	•	•	•
Protection MicroCas/Automate	•	•	•	•	•
Voyant/Led marche par pompe	•	•	•	•	•
Voyant/Led défauts par pompe	•	•	•	•	•
Voyant/Led Niveau haut	•	•	•	•	•
Voyant/Led sous tension	•	•	•	•	•
Compteur horaire	•	•	•	•	•
Contact sans potentiel Marche pompe		•	•	•	
Contact sans potentiel Défauts pompe	•	•	•	•	
Contact sans potentiel Niveau haut	•	•	•	•	
Contact Niveau haut pour verrine 24V Rou	•	•	•	•	•
Contact Présence tension pour verr. 24V		•	•	•	•
Mesure Intensité par pompe	•		•	•	•
Voltmètre avec commutateur			•	•	•
Interrupteur différentiel 300mA	Selon version	•	•	•	•
Contrôle de phases	•	•	•	•	•
Alimentation 230V pour transmetteur		•	•	•	•
Permutation entre 2 pompes / 3pompes	•	•	•	•	•
Résistance avec thermostat	•	•	•	•	•
Prise 24V CA				•	•
Prise 230V CA MONO - Disjoncteur 30mA				•	•
Prise 400V TRI CA - Disjoncteur 30mA					OPTION
Niveau de crue					OPTION
Test lampes					OPTION
Eclairage intérieur coffret		OPTION	OPTION	OPTION	OPTION
Compteur nombre départ pompe	•	•	•	•	•
Fonction anti-anneau de graisse		•	•	•	•
Fonction dégomme	•	•	•	•	•
Journal d'alarme	•	•	•	•	•
Calcul débit d'entrée et débit pompe		•	•	•	•
Calcul volume sortant		•	•	•	•
Calcul estimatif volume débordement		•	•	•	•
Fonction Télésurveillance	•		Selon version	Selon version	•
Fonction Télégestion	•		Selon version	Selon version	•

Quelles options pour votre station ?

Les accessoires et options disponibles



Regard extérieur avec rehausse sur mesure possible pour robinetterie.



Échelle avec crose rétractable dans la chambre à vannes. La sécurité même en dehors de la station.



Robinetterie revêtue époxy installée dans un regard extérieur.



Tuyauterie interne à la station et regard de refoulement en inox (PVC disponible).



Panier de dégrillage inox (différentes tailles disponibles).



Accessoires internes de fixation et visserie en inox.



Manomètre à bain d'huile au refoulement pour mesure de pression.



Éclairage interne du regard extérieur pour plus de confort et de sécurité.



Poste d'eau dans le regard pour un nettoyage facile des installations.

Équipements spécifiques



Ballon anti-bélier dans le regard pour protéger les systèmes de pompage et le réseau de refoulement.



Gabarit préfabriqué pour coulage sur le chantier d'une dalle béton (postes sous chaussée).



Collerette d'ancrage assurant la stabilité de la cuve en présence de nappe phréatique sans béton de lestage.

Commande, régulation et contrôle



Coffret de commande

Une gamme complète totalement conforme aux directives et normes en vigueur. Un large panel d'options vous permettra d'obtenir un système de commande personnalisé et performant, répondant totalement aux spécifications de l'exploitant.



Détection de niveau

Flygt propose un large choix de mesure de niveau : des régulateurs aux sondes piézométriques ou ultrasons, la mesure est toujours fiable et sécurisée.



Alarme et télésurveillance

Les systèmes de surveillance Flygt placent vos installations sous haute protection. Ils peuvent assurer le renvoi d'alarmes simples ou le pilotage complet de la station de pompage.

Siège & Administratif

57-59, rue Henri Dunant
10800 Saint Julien Les Villas
Tél. 03.25.71.30.29
Fax 03.25.82.58.08
hallier@sarl-hallier.fr - Site sarl-hallier.fr

Agence Marne

6, Rue du Clair MARAIS
51200 Epernay
Tél. 03.26.59.00.00
Fax 03.26.59.60.60
agencemarne@sarl-hallier.fr

Agence Meuse

ZA de la Tannerie
55170 Ancerville
Tel. 03.29.75.33.42
Fax.03.29.75.35.67
agencemeuse@sarl-hallier.fr

Agence Loiret

Portable 06.80.57.26.01
Tel. 03.10.64.13.04
Fax. 02.38.63.93.13
agenceloiret@sarl-hallier.fr