



MADEX SAS

Z.A.C. de Séгла 2, Rue Pierre Latécoère

31600 SEYSSSES - FRANCE Phone: +33 (0)5 61 92 83 42 [W/ww.madex-solutions.com](http://www.madex-solutions.com)

FICHE DE DÉTERMINATION DE MATÉRIEL

Pompe de surface

- Usage : Arrosage
 Alimentation domestique
 Arrosage + alimentation domestique
 Autre (préciser) _____

• Débit souhaité : m³/h

- Conditions d'aspiration de la pompe :
 - sur réseau existant, en charge pression réseau bar
 - dans un puits
 - sur une bache de cuve de stockage d'eau

Profondeur du puits ou forage	m
Niveau d'eau le plus défavorable dans le puits par rapport à la pompe	m
Tuyau d'aspiration : - diamètre extérieur - longueur	mm m

Hauteur géométrique refoulement (à la verticale)	m
Pression souhaitée au point de puisage le plus éloigné	bar
Tuyau refoulement : - diamètre extérieur - longueur (important pour l'arrosage)	mm m

- Alimentation électrique : monophasé 230 V Triphasé 400 V

Pompe choisie :

CLIENT : _____

Réf. chantier : _____

Téléphone : _____

Télécopie : _____

FICHE DE DÉTERMINATION DE MATÉRIEL

Pompe immergée

Pour puits ou forage :

- Usage : Arrosage
 Alimentation domestique
 Arrosage + alimentation domestique
 Autre (préciser) _____

- Débit souhaité : m³/h
- Profondeur du puits ou forage : m
- Niveau de l'eau le plus défavorable m
par rapport au sol :
- Diamètre : - du puits m
 - du forage mm
- Hauteur géométrique (verticale) m
de refoulement après le puits ou le forage :
- Tuyau de refoulement : - longueur m
 - Ø extérieur mm
- Pression souhaitée dans l'appareil bar
le plus éloigné :

- Alimentation électrique : monophasé 230 V Triphasé 400 V

Pompe choisie :

CLIENT : _____

Réf. chantier : _____

Téléphone : _____

Télécopie : _____

FICHE DE DÉTERMINATION DE MATÉRIEL

Pompe de relevage

- Usage : Eaux pluviales (*voir tableau page 4*)
 Eaux usées domestiques (*voir page 15*)
 Eaux vannes

- Débit souhaité : m³/h
- Hauteur géométrique m
(verticale) de relevage :
- Longueur de canalisation : m
- Diamètre extérieur de canalisation : mm
- Tension d'alimentation : V
 Mono Tri

Référence pompe choisie :

CLIENT : _____

Réf. chantier : _____

Téléphone : _____

Télécopie : _____

RENSEIGNEMENTS POUR CALCUL

Station de relevage avec fil d'eau

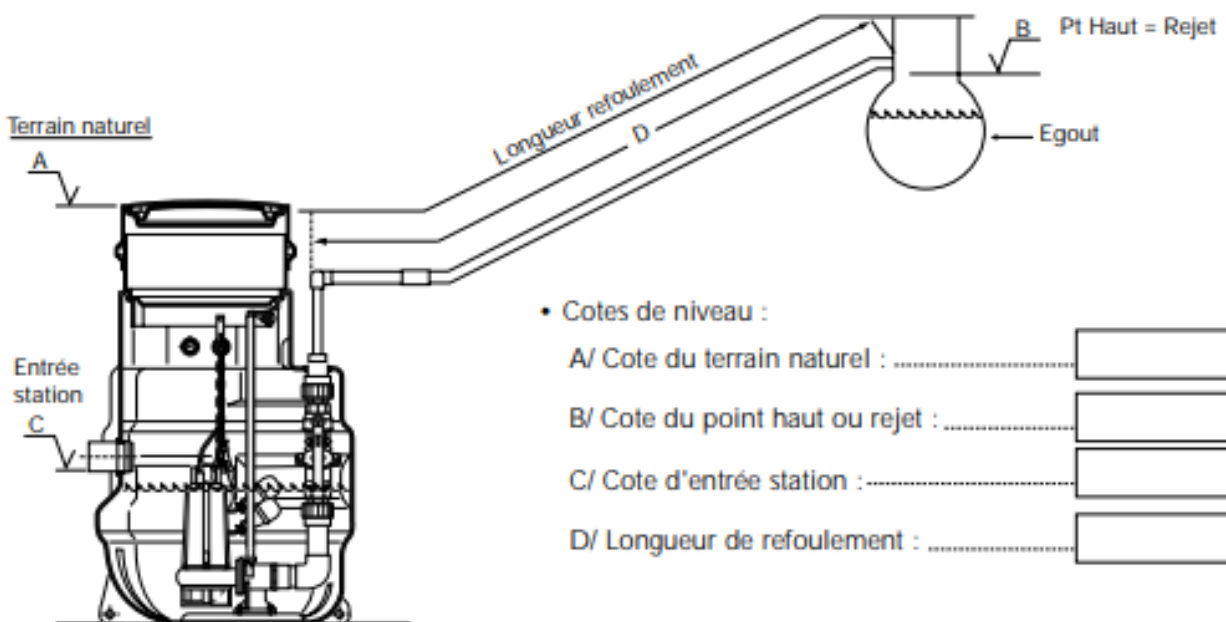
- Nature des eaux : usées
 pluviales
 résiduaires

• Débit souhaité : m³/h

OU

• Nombre d'usagers :

• Nombre de pompes souhaitées :



- Cotes de niveau :
A/ Cote du terrain naturel :
B/ Cote du point haut ou rejet :
C/ Cote d'entrée station :
D/ Longueur de refoulement :

• Tension d'alimentation : V
 Mono Tri

CLIENT : _____

Téléphone : _____

Réf. chantier : _____

Télécopie : _____

FICHE DE RENSEIGNEMENTS POUR CALCUL SURPRESSEUR

Date :

DÉBIT	PRESSION	ASPIRATION	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
IMMEUBLE : Nombre d'appartements :m Type d'appartements : F2-F3-F4 autre Nombre d'appareils/appartement HÔTEL : Nombre de chambres Nombre d'appareils par chambre Autres équipements AUTRES CAS :	Surpression sanitaire Hauteur poste + élevém Ø canalisation refoulement Tuyauterie Longueur au poste + éloigném Pression désirée au poste + élevé	SUR RÉSEAU EAU DE VILLE Pression minimum garantie : Ø canalisation : Ø compieur SUR PUIITS OU BÂCHE Signaler les autres cas : étang, rivière... Longueur aspiration : Ø canalisation Ø d'aspiration En charge hauteur :m Capacité bêche si existantel	Tension :volts Fréquence :Hz Démarrage direct ou Étoile triangle
Surpression incendie Hauteur RIA + élevém Ø canalisation Longueur canalisation du RIA + éloigném	Surpression arrosage Hauteur géométrique maxi au refoulementm Ø canalisationPVC ou FER Distance de l'arroseur le + éloigném Pression nécessaire à l'arroseur :		
Nombre de pompes désiré ou imposé :			

CLIENT : _____

Réf. chantier : _____

Téléphone : _____

Télécopie : _____
