

Information Technique

FICHE DE DÉTERMINATION POMPES - SURPRESSION COLLECTIVE

N° de compte client : _____ M./Mme : _____

Raison sociale : _____ Tél. : _____

Adresse : _____ Fax : _____

_____ E-mail : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Chantier réf. : _____ Projet ou Exécution

1- DÉTERMINATION DE LA HMT [mCe]

Hauteur géométrique (*) :

Rappel : 1 bar = 10 mCe

mCe

(* Hauteur entre l'aspiration de la pompe et le point d'utilisation situé le plus haut)

Alimentation

Sur réseau Eau de Ville - pression

bar

ou Sur bête - hauteur
entre bête et
surpresseur

mCe

Perte de charge de l'installation

Si connues :

Sinon estimées à 20 % de la hauteur géométrique

mCe

Pression résiduelle

(en général 1,5 bar)

bar

2- ESTIMATION DU DÉBIT [m³/h]

Si la valeur est connue :

m³/h

Sinon :

nb de logements et type (HLM, de standing, hôtel,...)

/

ou

nb de robinets

3- DIVERS

Variation électronique de vitesse VEV : oui non

Nombre de pompes (1, 1+1, 2+1, ...) : _____

DN d'alimentation de l'installation : _____

Alimentation électrique (mono, triphasé 230 V - 400 V, ...) : _____

LES ATOUTS DE LA VEV

La souplesse de fonctionnement de la VEV permet de préserver des coups de bélier les installations en PVC ou les réseaux anciens.

La taille réduite des réservoirs en VEV permet un gain de place important.

4- AUTRES INFORMATIONS

