

Application : EAU CHAUDE ET CHAUFFAGE

Informations générales

- Installateur / Frigoriste

Entreprise : _____

Activité : _____

Contact : _____

Email : _____

Mobile : _____

Bureau : _____

- Prospect / Client

Entreprise : _____

Activité : _____

Contact : _____

Email : _____

Mobile : _____

Bureau : _____

- Type d'installation :

Nouvelle installation frigorifique avec récupération de chaleur

Unique projet de récupération de chaleur

Extension du site de production

Retrofit des installations en place

- Descriptif du projet

Caractéristiques des besoins en Eau Chaude

ECS—Eau Chaude Sanitaire

Process

Lavage

Production

Autre : _____

Consommation journalière : _____ Litres

Plage horaire de consommation : _____

Débit instantané : _____ m3/heure

Répartition de la consommation : _____

Débit permanent : _____ m3/heure

Saisonnalité de la consommation : _____

Température de consigne : _____ °C

Caractéristiques des besoins en Eau Chaude (suite)

Modèle de production d'eau chaude en place : _____

Année de l'installation en place : _____

Type d'énergie utilisé : _____

Coût du mégawatt négocié sur le site : _____

Caractéristiques des besoins de Chauffage

Chauffage Mise hors-gel Chauffage de confort Maintien en T° process

Autre : _____

Besoin de chauffage: _____ kW

Température de consigne : _____ °C

Surface à chauffer: _____ m²

Hauteur moyenne sous plafond : _____ m

Plage horaire de chauffage : _____

Type d'émetteur souhaité : _____

Diffusion de chauffage est prévue : Neuve

Actuelle : CTA PAC Aérotherme Gaine textile Organes existant

Mode de chauffage en place : _____

Type d'énergie utilisé : _____

Régime d'eau utilisé : _____

Coût du mégawatt négocié sur le site : _____

Année de l'installation en place : _____

Spécificité du projet : _____

Environnement de l'application

- **Installation de la solution de récupération de chaleur**

- Intérieur Extérieur Extérieur abrité
- Niveau 0 Hauteur Sur le toit

Distance entre les installations frigorifiques et l'emplacement de la solution de récupération de chaleur : _____

Quelle est la hauteur sous plafond maximum : _____

Quelle est la largeur minimum des accès et des portes : _____

Quelle est la surface dédiée ou disponible pour la solution : _____

Caractéristiques des installations frigorifiques

- **Nombre de centrales à raccorder**

Centrale n° 1 :

Compresseur : _____ Pu frigo : _____

Nombre : _____ Pu rejet : _____

Type : _____ Régime : _____

Référence : _____ Fluide : _____

Centrale n° 2 :

Compresseur : _____ Pu frigo : _____

Nombre : _____ Pu rejet : _____

Type : _____ Régime : _____

Référence : _____ Fluide : _____

Centrale n° 3 :

Compresseur : _____ Pu frigo : _____

Nombre : _____ Pu rejet : _____

Type : _____ Régime : _____

Référence : _____ Fluide : _____

Centrale n° 4 :

Compresseur : _____ Pu frigo : _____

Nombre : _____ Pu rejet : _____

Type : _____ Régime : _____

Référence : _____ Fluide : _____

Centrale	Temps de fonctionnement	ETE		DEMI-		HIVER	
		Heure	%	Heure	%	Heure	%
1	Heure	16		12		6	
	%	90%		66%		50%	
2	Heure	16		12		6	
	%	90%		66%		50%	
3	Heure	16		12		6	
	%	90%		66%		50%	
4	Heure	16		12		6	
	%	90%		66%		50%	