



**Thermo  
Réfrigération**  
*Air et froid maîtrisés*

# Nos solutions longue conservation pour vos FRUITS

## Nos expertises

### Etudes, conseils et conception

Une installation ne pourra être efficace que si elle est très précisément dimensionnée.

Nous élaborons le chiffrage de votre projet avec les contraintes techniques, réglementaires et environnementales.

Qu'il s'agisse d'un nouvel équipement frigorifique ou bien d'une amélioration sur une installation existante, notre **bureau d'études intégré** trouvera la solution la plus pérenne qui correspondra à vos besoins.

### Installations frigorifiques

Vos besoins et contraintes en termes de puissance, d'encombrement, de **sécurité, d'énergie, de respect de la réglementation et de l'environnement** sont pris en compte.

Dans l'objectif d'une **meilleure conservation**, nous vous recommandons les techniques les plus appropriées pour la conception de votre projet d'équipement frigorifique.

### Atmosphère Contrôlée

Le stockage au **froid** associé à l'**Atmosphère Contrôlée** va permettre d'aller encore plus loin dans la conservation, en préservant la qualité des produits, en limitant les pertes de poids et en réduisant le développement des maladies. On parle alors de conservation de longue durée (AC standard, ULO, XLO).

La **fraîcheur**, la **fermeté** et les **arômes** seront conservés naturellement, **sans produit chimique**, grâce à :

- adsorbeur de CO<sub>2</sub>,
- générateur d'azote,
- analyseur d'O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> et C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>,
- catalyseur de C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>.

### GTC ThermoVision

Notre solution de pilotage de vos équipements vous permet d'avoir accès à de nombreuses fonctionnalités (gestion de la pression, gestion O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> de l'Atmosphère Contrôlée) et d'optimiser vos paramétrages.

Vous serez autonome pour **maîtriser vos énergies** grâce au **délestage intégré**.

Véritable outil digital, son interface tactile est accessible à distance depuis PC, portable et tablette.

### Performance énergétique

Engagés dans la **transition énergétique et environnementale**, nous participons à l'amélioration de vos installations et à la maîtrise de votre facture énergétique. Nous vous proposons des solutions adaptées :

- **audit énergétique et analyse,**
- **CEE, CPE (récupération de chaleur, variateurs de vitesse,...),**
- **subventions, suramortissement,**
- **veille réglementaire (F-Gas,...).**



# Conception Installation Services

## 1 AVANT PROJET

Analyse des besoins  
Etude de faisabilité  
Projection sur plan

## 2 ETUDES

Elaboration du cahier des charges  
Etude avec intégration des autres  
corps de métiers  
Dimensionnement  
Conception  
Devis

## 3 REALISATION

Intégration ou coordination des  
intervenants  
Installation, montage, essais  
Mise en service  
Formation du personnel exploitant

## 4 SERVICES

Accompagnement pendant toute la  
durée de vie de l'installation  
Maintenance  
Suivi réglementaire



**02 43 38 10 18**

# Nos implantations

## Siège social

ZI du Puits - 72500 Luceau  
+33 (0) 2 43 38 10 10

[www.thermorefrigeration.com](http://www.thermorefrigeration.com)

[contact@thermorefrigeration.com](mailto:contact@thermorefrigeration.com)

## Agence Angers

ZAC du Moulin Marcellé  
49130 Les Ponts de Cé  
+33 (0) 2 41 69 77 77

## Agence Saumur

ZA St Lambert  
49400 Saumur  
+ 33 (2) 41 67 29 24

## Agence Orléans

700 Rue Léonard de Vinci  
45400 Semoy  
+ 33 (0)2 38 61 11 73

## Agence Montauban

Parc Galilée  
239 Avenue du Danemark  
82000 Montauban  
+33 (0)5 32 64 00 47

