



**Thermo
Réfrigération**

Air & froid maîtrisés

AGROALIMENTAIRE DE TRANSFORMATION

**RESSUAGE - AFFINAGE - SALAISON - SURGÉLATION
STOCKAGE COURT / MOYEN / LONG TERME
SALLES DE TRAVAIL**



NOS COMPÉTENCES TECHNIQUES

ÉTUDES ET DIMENSIONNEMENT

Permettant d'adapter les équipements à vos produits et vos process

INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES

- Production frigorifique par HFC, CO₂, ammoniac, eau glacée, eau glycolée
- Froid positif, refroidissement, froid négatif, surgélation, congélation

TRAITEMENT DE L'AIR

- Températures adaptées à vos produits
- Maintien de l'hygrométrie (évaporateur avec ou sans humidificateur / déshumidificateur)
- Centrales de traitement d'air réversibles
- Ventilation adaptée aux produits et au confort du personnel

SUPERVISION avec pilotage à distance par PC, portable, tablette

- Centralisation des données et traçabilité
- Renvoi des défauts et transmission d'alarmes

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Systèmes de variation de fréquences (compresseur / pompe / ventilateur)
- Récupération d'énergie chaud / froid
- Haute pression flottante sur les condenseurs
- Free cooling (refroidissement par air extérieur)



Nous vous accompagnons dans vos projets

Conception - Installation - Service

EXEMPLE DE RÉALISATION PÂTISSERIE INDUSTRIELLE

Installations froid négatif, cascade CO₂ (fluide naturel) / eau glycolée

- Tunnel de surgélation 1t / h
- Chambre de stockage de produits surgelés 400 m³ -20°C

Installations froid positif R134a / eau glycolée

- Tunnel de refroidissement 1t / h
- Chambres froides positives 500 m³ +2 /+6°C
- Climatisation des salles de travail 1300 m³ +5 /+16°C

Économies d'énergie par compresseur CO₂ à vitesse variable et haute pression flottante
Enregistrements, traçabilité, gestion des alarmes



**NOS CLIENTS NOUS FONT CONFIANCE
ET METTENT EN AVANT * :**

Notre réactivité

*La compétence technique
de nos équipes*

Notre écoute et nos conseils

**Enquête réalisée par le cabinet Expert Activ auprès
d'un échantillon de nos clients en 2012*

**PÉRENNISEZ VOS INSTALLATIONS
AVEC NOTRE SERVICE**

Dépannage 7j/7

Maintenance

Évolution des équipements

**TÉLÉPHONE SAV
02 43 38 10 18
N° unique toutes agences**

France & Export

ZI du Puits - Luceau
72500 Château du Loir

Tél.: +33 (0)2 43 38 10 10 - Fax : +33 (0)2 43 44 09 01

Mail : contact@thermorefrigeration.com

Angers : 02 41 69 77 77 - Saumur : 02 41 67 29 24 - Orléans : 02 38 61 11 73

www.thermorefrigeration.com