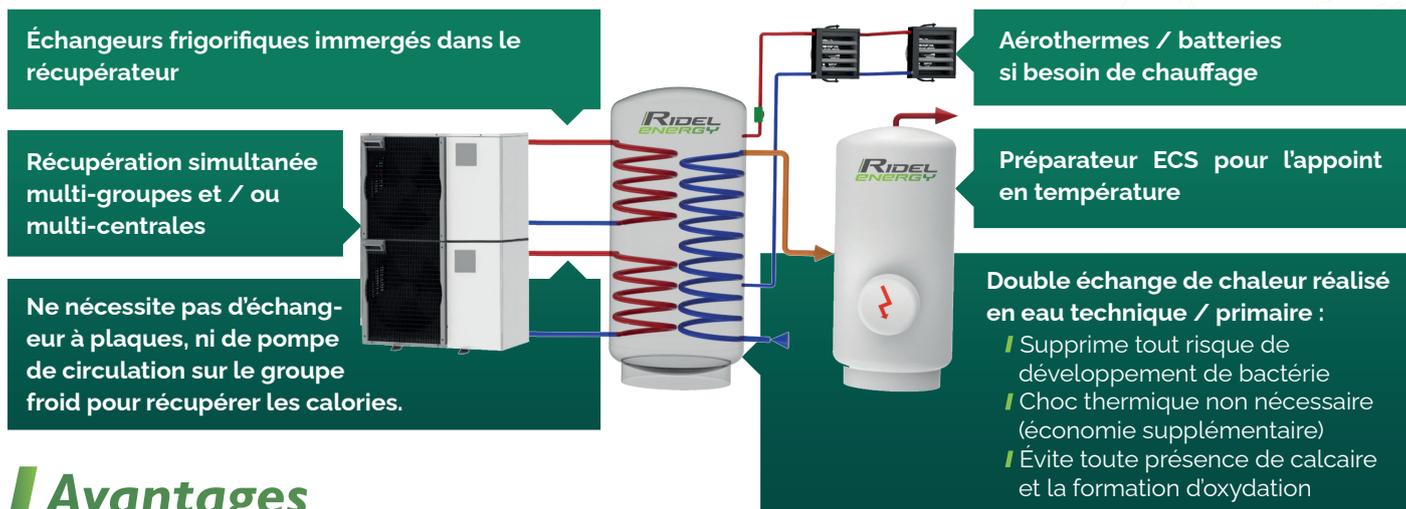


Notre récupérateur de chaleur valorise les calories rejetées par les groupes froids pour couvrir des besoins en Eau Chaude Sanitaire, chauffage et process.

Fabriqu^é en France
DEPUIS 1974

Description technique



Avantages

<p>Le seul récupérateur de chaleur du marché non raccordé à l'électricité = pas de consommation d'énergie</p>	<p>Pas de régulation sur groupes froids = installation et fonctionnement ultra simple</p>	<p>Un stockage en eau primaire = une durée de vie supérieure à 15 ans</p>
<p>Système Plug&Play 3X plus rapide à l'installation</p>	<p>3 > 1</p> <p>Produit 3 en 1 :</p> <ul style="list-style-type: none"> Multi-circuits Eau Chaude Sanitaire Chauffage 	<p>0 €</p> <p>De maintenance annuelle</p>

Bénéfices

- ♻️ Valorisation de la chaleur perdue +
- ↘ Diminution importante de la facture énergétique pour la production d'eau chaude et de chauffage +
- ☑ Éligible aux primes CEE : Agriculture, Industrie et Tertiaire =
- ↗ Amélioration du sous-refroidissement et de l'efficacité globale de l'installation +
- 🔧 Condenseurs soulagés en période de forte chaleur +
- ↘ Réduction des coûts de maintenance de l'installation froid et de la production d'ECS =

€ Retour sur investissement rapide

🌿 Sobriété et efficacité énergétique

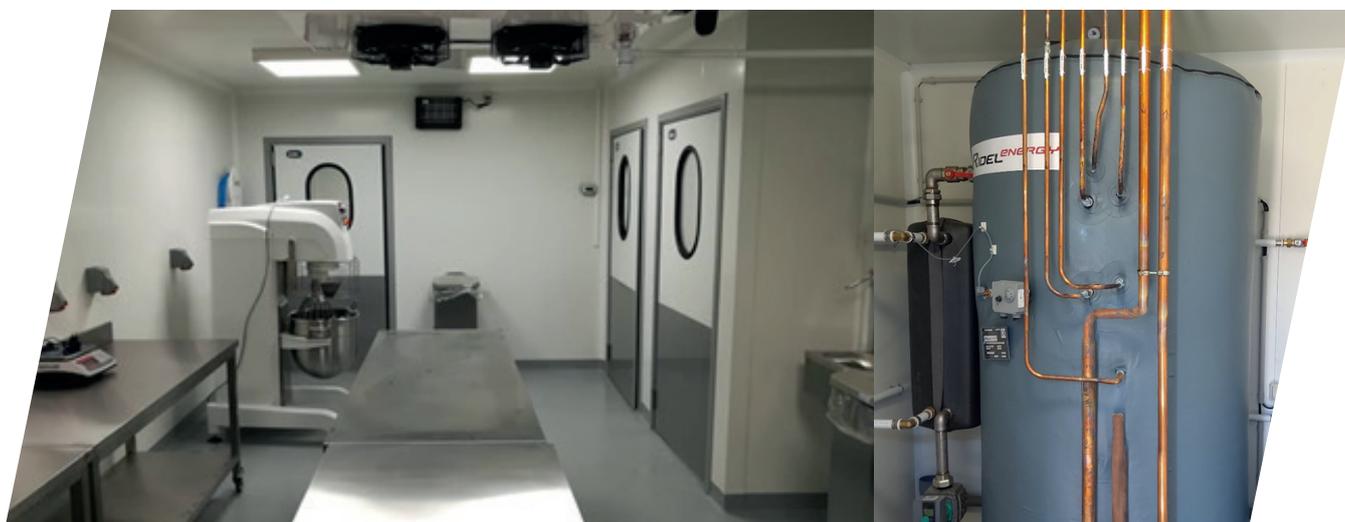
Étude de cas - Grande Cuisine Restauration Scolaire

* 4 groupes froid

- / Centrale chambre froide positive : 37,8 kW
- / Groupe chambre froide négative : 4,4 kW
- / Cellule de refroidissement 1 : 12,9 kW
- / Cellule de refroidissement 2 : 12,9 kW

⚙️ Équipement installé

- / Ridel/Rec de 1 000 L
- / Répond au développement RSE de notre client
- / Raccordé en détente directe sur le refoulement des compresseurs : économie d'une pompe de circulation et d'un échangeur à plaques par circuit



90%

Des besoins
ECS couverts

Éligible

à une prime CEE
Fiche BAT-TH-139
Si bâtiment de plus de 2 ans

Conforme

Conforme
RT 2012

Résultats de l'installation

Capacité maximum d'ECS produite / jour			
Saison	Été	Demi saison	Hiver
Temps de fonctionnement du groupe froid	18h	16h	14h
Volume en L à 55°C	6 200	4 100	1 900

Température eau de ville : 11°C / T° de condensation : 45°C