



**SOUS-STATION VAPEUR**



**VAPOPACK**  
la sous-station vapeur  
ultracompacte et économique

# LA SOUS-STATION VAPEUR AVEC RECUPERATION D'ENERGIE LA PLUS COMPACTE

Chez **Spirec** nous avons de profondes convictions: il faut **consommer moins et mieux** l'énergie, les agents de maintenance doivent **peu intervenir** dans les chaufferies, il faut agir de façon simple pour **lutter contre les légionnelles**.

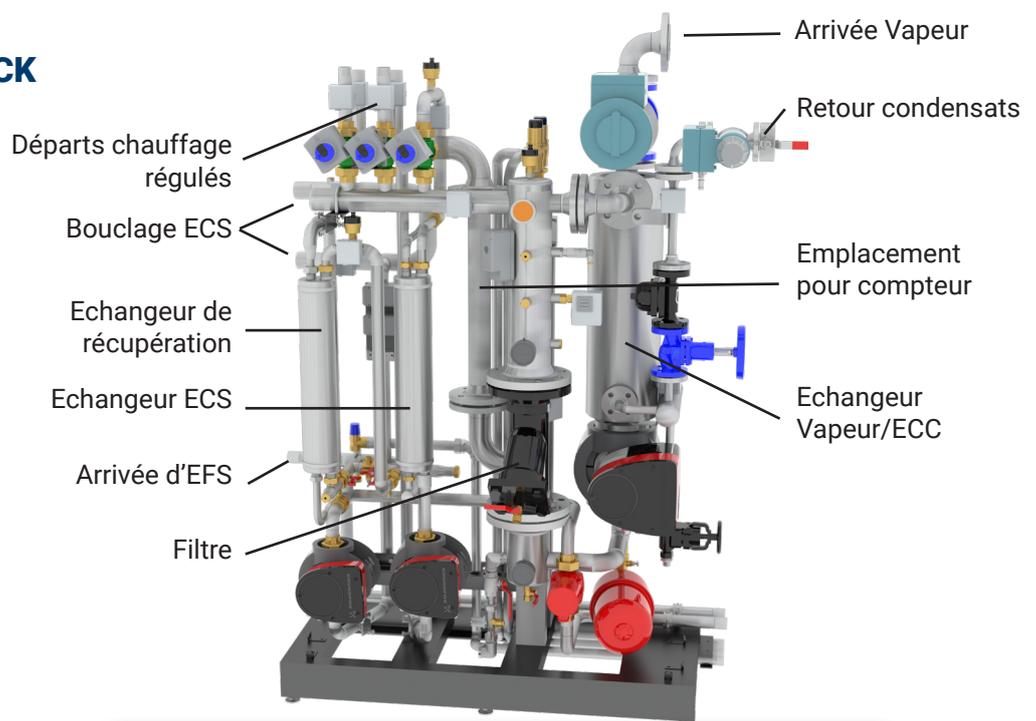
Voilà pourquoi depuis plus de 40 ans **Spirec** développe des unités complètes de production d'eau chaude de chauffage et d'ECS avec récupération d'énergie ou incluant un préchauffage sécurisé pour moins consommer d'énergie. Ces ensembles sont reconnus par des acteurs de la santé comme du logement collectif pour ne pas avoir besoin d'entretien et préserver la santé des utilisateurs.

Voilà aussi pourquoi **Spirec** a développé une gamme de producteurs d'eau chaude de chauffage et d'ECS alimentés en vapeur détendue utilisant toute l'énergie apportée par la vapeur pour réduire les consommations.

Les **VAPOPACK** rassemblent en une unité ultra compacte l'échangeur de production d'ECC, le récupérateur d'énergie des condensats et le préparateur d'ECS, avec toutes les sécurités. Les **VAPOPACK** utilisent toute l'énergie contenue dans les condensats pour préchauffer l'ECS et maintenir le bouclage en température. Cela représente **au minimum 10% d'économie d'énergie** et parfois une réduction d'abonnement.

Les **VAPOPACK** sont conçus pour des sous-stations exigües.

## Principe du VAPOPACK



Nos équipes vous accompagnent, au-delà du développement de produits : formation ECS et à la maîtrise des économies d'énergie, mise en service des installations, réalisation d'audit sur site...

## Points forts

- Compacité: support 60 x 120
- Très peu de maintenance
- Durée de vie supérieure à 40 ans
- Réduction de la consommation énergétique et de l'abonnement
- Sécurité sanitaire
- Respectueux de l'environnement
- Origine France Garantie
- Garantie 7 ans



“ Nous apprécions la proximité avec le fabricant SPIREC, ce qui se traduit par une grande réactivité aux demandes d'adaptation à nos besoins. De plus les préparateurs SPIREC n'ont quasiment pas besoin de maintenance, ils ne fuient pas et ne s'entartrent pas.

**Laurent Pons**

*TSH filière fluides secteur d'eau - Hospices Civils de Lyon*



**A l'écoute de nos clients nous concevons et fabriquons des sous-stations vapeur totalement intégrées les plus économes en énergie, les moins polluantes, les plus compactes et les plus faciles à installer et à maintenir**



Logements  
Hôpitaux  
Cliniques  
Hôtels

Neuf  
Rénovation



**LA MEILLEURE DES GARANTIES**

Les préparateurs d'ECS mis en service par Spirec sont garantis 7 ans



**DES PERFORMANCES DURABLES**

Nos produits sont efficaces, robustes et ont une très longue durée de vie



**LA PLUS FORTE RENTABILITÉ**

Des économies globales de fonctionnement qui justifient le coût d'achat



**PLUS DE SÉCURITÉ PLUS DE SÉRÉNITÉ**

Nos solutions pour l'ECS empêchent naturellement les légionelles de se développer



**EAU CHAUDE  
SANITAIRE ET CHAUFFAGE**



**CHAUFFAGE ET  
RAFRAÎCHISSEMENT**



**ÉCHANGEURS  
DE CHALEUR**

## CONTACT

120/122 rue Léon Jouhaux  
78500 Sartrouville, France  
Tél. +33 (0)1 61 04 65 00  
commercial@spirec.fr

***spirec.fr***



Les produits Spirec sont entièrement fabriqués en France dans l'usine de Sartrouville (78).



Nos équipements peuvent rentrer dans le cadre de travaux d'économie d'énergie donnant droit au CEE.



Spirec est membre de la French Fab et participe ainsi à la dynamique industrielle française.



Spirec est lauréat de la 3<sup>ème</sup> édition du Concours i-Nov grâce à ses solutions qui favorisent la performance environnementale des bâtiments.



**Suivre Spirec  
et bien plus encore !**