

**SDEEC Industries, le partenaire PAC des opérateurs de chaleur & froid renouvelables**

Aérothermie, géothermie ou hybride — **nous concevons votre solution idéale.**

Faible GWP ou simplicité d'installation, intégration libre ou contrainte, climat montagnard ou marin :

**Chaque projet mérite sa solution SDEEC Industries – sur mesure, performante et durable.**



**Des solutions PAC sur mesure pour  
vos projets les plus exigeants**

Fabrication Française

Innovation, développement, production et qualification en Occitanie.



En tant que fabricant français de pompes à chaleur pour bâtiments, réseaux de chaleur décarbonés et applications industrielles, SDEEC Industries met à disposition des opérateurs une expertise technique, une capacité de personnalisation et une approche partenariale unique sur le marché.

Nos solutions

sur mesure et modulaires

Votre spécialiste depuis plus de 35 ans



Conception modulaire et intégrable, adaptables à chaque projet : installation en toiture, chaufferie ou container, avec interfaces simples et intégration rapide.



Solutions « Plug & Heat » pré-équipées, testées et containerisées pour réduire les délais de mise en service et sécuriser les performances contractuelles



Gammes air/eau, eau/eau jusqu'à 80°C PAC air/eau et eau/eau haute température, multi-fluides (R290, R454C, R32), compatibles Fonds Chaleur/CEE et adaptées aux exigences des réseaux décarbonés.



Hybridations possibles : Architecture flexible permettant l'association PAC + chaudière, stockage ou géothermie pour optimiser performance, disponibilité et coûts d'exploitation.



PAC Air/Eau avec caisson acoustique

Jusqu'à -20 dB(A)



Chaufferie préfabriquée

Notre accompagnement

premium



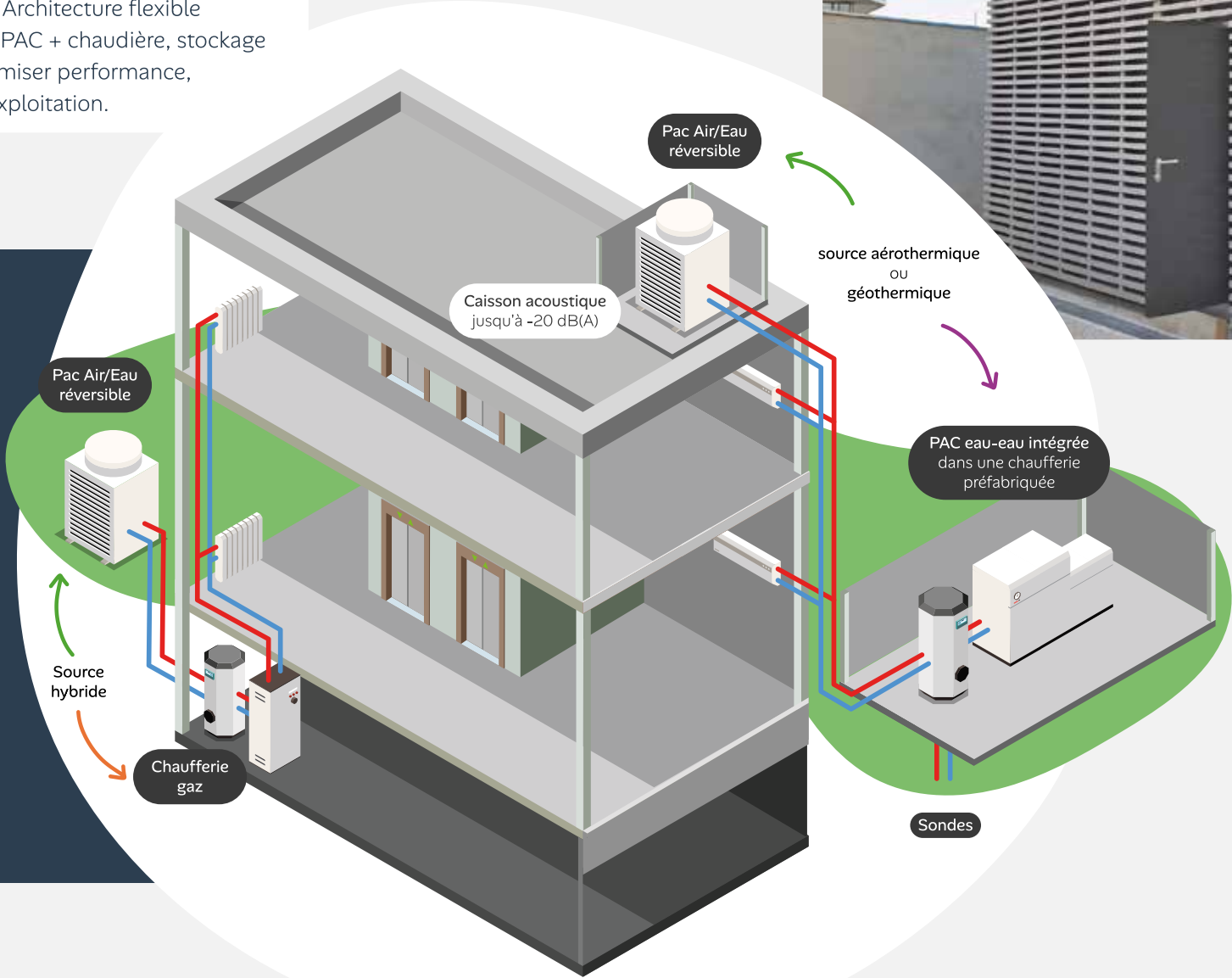
Co-développement et ingénierie collaborative : adaptation des architectures hydrauliques, de la régulation et la connectivité



Support expert : assistance bureau d'études, hotline d'exploitation et accompagnement à la mise en service.



Suivi continu : monitoring à distance, entretien annuel et extension de garantie jusqu'à 10 ans et plus pour une sérénité totale.



Puissance 50 à 600kW cascadable

“Garantir la performance réelle – pas seulement la performance catalogue.”



# Vos étapes projets

notre accompagnement

## 1. Études de conception & faisabilité

- Etude du besoin (gisement thermique disponible, contraintes du site).
- Matching solutions PAC air-eau / eau-eau, mono ou multi-modules, configurations N/N+1, solutions Plug&Heat...
- Avis technique sur les régimes hydrauliques et les limites de fonctionnement (températures utiles, puissance, acoustique).

## 2. Avant-Projet (APS/APD) & chiffrage

- Pré-sélection du ou des modèles PAC compatibles.
- Étude de faisabilité machine (performances, bruit, interfaces).
- Propositions d'adaptations technologiques si besoin (échangeur intermédiaire, variantes, options).
- Chiffrage détaillé (machines + options).

## 3. Validation projet & contractualisation

- Support technique aux questions MOE / MOA sur la PAC.
- Package documentaire et validation des performances machines (COP, puissance utile, acoustique) + infos dossiers de subventions (Fonds Chaleur / CEE).
- Finalisation offre et contrat de fourniture PAC.

## 4. Conception détaillée & préparation fabrication

- Conception interne de la solution PAC avec adaptation sur-mesure.
- Fourniture des plans d'interface côté PAC (gabarits, connexions, masse, encombrement).
- Coordination technique avec l'intégrateur pour compatibilité chantier.

## 5. Fabrication, tests & livraison

- Fabrication et assemblage.
- Tests usine selon notre protocole (étanchéité, sécurité, fonctionnement, acoustique).
- FAT possible à la demande (périmètre PAC).
- Livraison, consignes de manutention et installation.

## 6. Installation, mise en service & optimisation

- Assistance à l'installation (rappels bonnes pratiques PAC, interfaces).
- Mise en service par SDEEC : paramétrage régulation, essais machine, vérification des performances.
- Ajustement des consignes PAC en fonction des besoins réseau.

## 7. Exploitation, suivi & maintenance

- Support technique en exploitation (diagnostic PAC, optimisation réglages machine).
- Maintenance préventive / corrective (selon contrat).



## Un projet ?

contactez-nous

✉ [commerce@sdeec.fr](mailto:commerce@sdeec.fr)

☎ +334 67 07 01 70

in [/sdeec-industries](https://www.linkedin.com/company/sdeec-industries)