

# Communiqué de presse

Paris, le 10 juin 2025,

## **L'AFPAC, en partenariat avec l'ADEME, publie un premier guide pour anticiper et optimiser le raccordement électrique des pompes à chaleur collectives en résidentiel collectif.**

Le premier tome de MÉMOPAC Conception est consacré au raccordement électrique des PAC collectives en logement collectif, une étape souvent perçue comme complexe par les professionnels et qui peut engendrer des coûts additionnels si elle n'est pas anticipée.

Rédigé avec le soutien d'Enedis, ce guide fournit aux acteurs de la rénovation énergétique des repères pratiques pour anticiper les besoins en raccordement dès la phase de conception et intégrer cette dimension dans la stratégie globale du projet.





En plus de ses recommandations techniques, le guide propose :

- un **lexique** des éléments de vocabulaire nécessaires à la compréhension du sujet pour faciliter les échanges avec les différents intervenants ;
- **6 types de raccordements envisageables pour son installation**, du plus simple au plus complexe à mettre en œuvre ;
- une **méthodologie de réflexion en 5 étapes** pour anticiper et sélectionner le type de raccordement adapté à son projet ;
- **des ordres de grandeur de coûts** pour évaluer et budgéter efficacement les opérations de raccordement ;
- **des cas concrets d'application sur des immeubles d'habitation** pour illustrer les bonnes pratiques et les choix techniques les plus pertinents.

Il met également en lumière les besoins d'anticipation des travaux tenant compte d'autres usages, tels que les IRVE (Infrastructure de recharge de véhicule électrique) ou le photovoltaïque, afin d'optimiser les investissements et de renforcer la cohérence des projets.

En démystifiant les enjeux techniques et économiques du raccordement, ce premier tome constitue un outil précieux pour accompagner la montée en puissance des PAC collectives dans le logement collectif.

## À paraître prochainement : le guide “ Intégration acoustique ”

Le deuxième tome de la collection MÉMOPAC Conception portera sur l'intégration acoustique des PAC collectives dans les immeubles d'habitation, qu'il s'agisse de nouveaux projets ou de rénovation.

Ce guide, réalisé en partenariat avec les experts acousticiens du Cinov GIAC (Groupement de l'ingénierie acoustique), aura pour ambition d'aider les professionnels à mieux comprendre et intégrer la dimension acoustique dès les premières phases de conception, afin de garantir le confort des usagers et prévenir les nuisances potentielles.

Conçu pour les bureaux d'études, AMO, maîtres d'ouvrage et architectes, il proposera :

- un rappel des fondamentaux acoustiques ;
- des clés de compréhension sur l'origine du bruit, le choix des équipements et les solutions techniques adaptées ;
- des bonnes pratiques pour limiter les impacts sonores, illustrées par des exemples concrets de traitements acoustiques réussis ;
- une présentation des missions de l'acousticien et des normes en vigueur.

En complément, un outil en ligne permettra de réaliser une évaluation préliminaire de l'impact sonore d'un projet, pour guider les choix techniques dès la phase amont.

En  
partenariat  
avec



RETROUVEZ LE GUIDE  
SUR CALAMÉO

