

Solution hybride : PAC + chaudière

Résidence Hermann Sabran

Lyon (69) - 70 logements - 3 154 m²

Neuf	<input type="radio"/>
Rénovation	<input checked="" type="radio"/>
Chauffage	<input type="radio"/>
ECS	<input checked="" type="radio"/>
Rafraîchissement	<input type="radio"/>

LOCALISATION



atlantic



RÉALISATION

Fabricant	ATLANTIC
Maître d'ouvrage	GRAND LYON HABITAT (69)
Bureau d'études	VIDALAT (69)
Installateur	GROUPEMENT EMV / ALVES (69)
Livraison	MARS 2018

PRODUITS INSTALLÉS

- 2 Condensinox 100 - ATLANTIC
- 4 Condensinox 80 - ATLANTIC
- Hydramax 16B25 - ATLANTIC

LE COMMENTAIRE DU FABRICANT

- Pour ces bâtiments très énergivores, le maître d'ouvrage s'était donné pour objectif de passer d'une étiquette F à C. La rénovation s'est donc faite selon deux axes : le bâti, avec un gain UBAT de 51 %, et l'énergie avec un gain sur le CEP 74 %.
- **Avant** : Construits en 1978, les deux bâtiments comprenant au total 70 logements étaient dotés d'un plancher chauffant et d'une PECS par ballon individuel, le tout fonctionnant via l'énergie électrique
- **Après** : Chaque bâtiment est équipé de deux chaudières Condensinox 80 dédiées au chauffage, et d'une PAC Hydramax avec un appoint assuré par une Condensinox 100 pour la PECS. L'implication de chaque intervenant a permis de répondre aux attentes du maître d'ouvrage : offrir aux locataires confort et réduction des charges tout en imposant des technologies simples et éprouvées.

