



PROJET

Comment assurer le confort d'un logement en hiver comme en été à partir d'un même appareil ?

La volonté du constructeur était de procurer un confort de qualité aux futurs occupants, hiver comme été, tout en limitant leurs consommations d'énergie.

La solution de chauffage/rafraîchissement devait être facile à régler, à entretenir, esthétique et silencieuse. L'installation du T.One® permet d'obtenir rapidement le niveau de température souhaité, tout en l'adaptant pièce par pièce. Sa capacité de rafraîchissement offre aussi la possibilité de tempérer les logements en été, très important lors des périodes de courtes canicules.

Satisfait du résultat, le constructeur prévoit de prescrire ce produit sur d'autres opérations.



3 logements individuels
1 en rez-de-chaussée et 2 au 1^{er} étage



Entre 75 et 97 m²



100% électrique



Juin 2016



Pompe à chaleur air/air T.One®

SOLUTION

T.One® chauffage par l'air**■ Plus de confort**

Température homogène dans toute la pièce.
Fonction rafraîchissement en option.

■ Plus de contrôle

Pilotage précis pièce par pièce.
Montée en température rapide et arrêt instantané.

■ Plus d'économies

Récupération des calories présentes dans l'air.
Rendement énergétique optimal (COP jusqu'à 4,92).

■ Plus de discrétion

Pas de courants d'air, de nuisance sonore ni de murs encombrés par des radiateurs.



ACTEURS DU PROJET

Maître d'ouvrage : Maison Créa, constructeur de maisons individuelles • Bureau d'études : ABM Energie Conseil • Commercial Aldes : Régine Mory, Chargée d'affaires MI de l'agence Aldes Strasbourg.