



RÉFÉRENCE CHANTIER PAC NIBE F730 en collectif

RÉALISATION

Type : Immeuble neuf (11 appartements)

Altitude : 1100 mètres

Machine : 11 PAC NIBE F730

Maître d'ouvrage : CODE OUEST (74)

Installateur : ENERGELEC (74)

Date d'installation : 2021



CONTEXTE

La résidence Ambrocela, située dans un village de Haute Savoie, est une construction neuve de 2021. Elle est composée de logements d'une superficie allant jusqu'à 100 m² occupés en résidences principales ou secondaires.

Code Ouest, le promoteur immobilier à l'origine du projet, a souhaité proposer des appartements aux prestations et finitions Haut de gamme tout en prenant en compte le choix de matériaux et l'environnement direct de l'immeuble afin d'allier confort et respect de la nature.



Afin de garantir une autonomie pour chaque appartement et permettre la mise en place d'une solution de chauffage économique et en adéquation avec l'environnement, la société d'installation Energelec a orienté son client vers la technologie de l'Air Extrait et plus précisément la NIBE F730 car cette machine, sans unité extérieure est idéale pour des constructions neuves.

La NIBE F730 est une pompe à chaleur air extrait/eau inverter. Complètement équipée et sans unité extérieure, elle offre une solution prête à l'emploi pour la

ventilation, le chauffage central et l'eau chaude sanitaire. La pompe à chaleur récupère de manière très efficace la chaleur de l'air de ventilation.

De plus, elle se distingue par son design attrayant et son format compact, qui permet de l'installer facilement. Un rendement élevé est garanti du fait que l'Inverter de la pompe à chaleur adapte parfaitement la fourniture de chaleur en fonction de la demande de puissance.

Atouts techniques de la F730

- > Chauffage 6kW inverter
- > Sans unité extérieure
- > Eau chaude sanitaire (Ballon en inox)
- > Connectivité web et application mobile

Dans le cadre de ce logement collectif, le choix s'est porté sur un système d'évacuation individualisé, en façade du bâtiment.



Le + de la F730 pour une installation dans un logement collectif

- > Solution 100% intérieure et compacte (600x600), sans unité extérieure et intégrée discrètement en placard technique.
- > Pas d'influence des températures extérieures sur le fonctionnement de la pompe à chaleur qui récupère l'énergie sur air extrait.
- > Une utilisation et un entretien individuels, faciles, et en autonomie pour des consommations et des coûts maîtrisés.
- > Côté VMC, pas de passage de gaines entre les logements : gain acoustique et des dimensions de colonnes montantes réduites au minimum.



Témoignage de l'entreprise Code Ouest

"Notre désir de promouvoir des logements peu énergivores, a amené nos installateurs David et Sylvain Anthonioz d'ENERGELEC à nous présenter votre produit [NIBE F730].

Nous n'y voyons que des points positifs,

- installation comprenant le chauffage, la production d'eau chaude et ventilation en une seule machine,
- intégration facile,
- discrète et silencieuse,
- facile d'utilisation,
- pas d'unité extérieure,
- chacun sa propre consommation d'énergie,
- pas de passage de gaines entre logements = gain acoustique,
- nous captons les calories dans l'air chaud intérieur = basse consommation,
- entretien simple."

Antoine, Claire et Joël
Immeuble Ambrocel, Les Gets

NIBE Energy Systems France

Zone industrielle RD28
rue du Pou du ciel
01600 REYRIEUX

www.nibe.fr
info@nibe.fr