



Label
énergie

CONTEXTE

Client : FREEZCO

Secteur d'activité :
Installateur

Lieu : Chambéry

Année : 2024

Équipement installé :
1 PAC HERA 35

Description de l'équipement :
Pompe à chaleur au R290

Capacité totale :
35KW | 40°C/45°C @+7°C

LE CLIENT

Installé à Chambéry, en Savoie, le magasin Label Energie a récemment ouvert un nouveau bâtiment écoresponsable, conçu pour maximiser l'efficacité énergétique tout en minimisant son impact environnemental. Le bâtiment est équipé d'une chaudière à pellets, qui utilise de la biomasse pour produire de la chaleur de manière écologique et durable.

En complément, une pompe à chaleur (PAC) fonctionnant avec le fluide naturel R290 de marque CTA a été installée. Ce fluide est particulièrement apprécié pour son faible potentiel de réchauffement global (GWP=3), contribuant ainsi à limiter l'empreinte carbone de l'installation. L'association de la chaudière à pellets et de la PAC R290 permet de réduire la consommation énergétique du bâtiment tout en offrant un confort thermique optimal.

Ce projet illustre l'engagement de Label Energie en faveur des solutions énergétiques innovantes et respectueuses de l'environnement, dans le cadre de son objectif de promouvoir une transition énergétique durable.

