atlantic

systēmes







COLLÈGE MARLIOZ

Drumttaz-Clarafond (73)

Mise à disposition : Octobre 2024 Capacité d'accueil : 1 300 élèves

Zone climatique: H1







Besoins client

- Réduire de 50 % les émissions de gaz à effet de serre
- Maîtriser les coûts d'exploitation (énergie et entretien)
- · Opter pour un fluide ayant un PRG faible (R290)

Matériel existant

· Chaudières gaz basse tempèrature

Solution Atlantic Systèmes

Chaufferie hybride:

- 2 chaudières condensation Varmax 180
- 4 PAC Aptae 27





Réalisation

- Installateur : Sté ADITEC, Gaëtan Cormier. 73 Entrelacs
- Maître d'ouvrage : Département de la Savoie, Damien Cayer-Barrioz. 73 Chambéry

Bénéfices de la solution



- Respect des objectifs du plan climat en réduisant de 50 % les émissions de gaz à effet de serre
- Amélioration du confort avec un chauffage plus performant et mieux adapté aux besoins réels
- Maximisation des économies sur les factures de chauffage en remplaçant les vieilles chaudières par une solution hybride (PAC + Chaudières à condensation)

77

Une installation parfaitement aboutie grâce à l'implication de tous ; le travail collaboratif sera toujours gage de réussite

Marc MONTESINO

Responsable Prescription régiona Auvergne-Rhône-Alpes