

Concours 2025

“J’AIME MA CHAUDIÈRE BOIS”



Réseau de chaleur de Saint-Jean-Saint-Nicolas (05)

CHIFFRES CLÉS



Puissance bois
200 kW

Production
329 MWh

**Consommation
annuelle:**
94 t



Investissement
420 000€ H

Subventions
40 % via l'ADEME et
Région Provence-
Alpes- Côte d'Azur



Bâtiments desservis
5

**Rendement
énergétique (2023)**
87 %

Objectif : Réalisation exemplaire via la contribution de plusieurs partenaires au service du territoire



Nos motivations

“Le partenariat entre la Commune de Saint-Jean-Saint-Nicolas et le SyMÉnergie05 [“Territoire d'énergie 05” ce jour], assisté par l'agence d'ingénierie IT05, a été riche en échanges pendant les différentes phases qui ont permis la concrétisation du projet.”

“A travers un réseau de 170 mètres de long, cette installation mise en service en octobre 2019 dessert quatre bâtiments communaux et un bâtiment appartenant à la Communauté de communes du Champsaur Valgaudemar.”

Concours co-organisé par : soutenu par :



Ce concours a été lancé en 2021 dans le cadre du “Plan Bois Énergie Bretagne”. Cette année, vous pouvez candidater auprès d'un nombre de régions plus important (Auvergne Rhône Alpes, Bourgogne Franche-Comté, Centre Val de Loire, Nouvelle Aquitaine, Occitanie, Pays de la Loire et Provence-Alpes-Côte d'Azur) via les organisations suivantes :



Le coeur de notre chaudière !



Description de l'installation

- 2 chaudières bois de 100 kW (marque Hargassner)
- Combustible : bois déchiqueté
- Réseau de chaleur de 170 m

Partenaires techniques

- Délégataire : Territoire d'énergie Hautes Alpes "SYME05" (syndicat d'énergie)
- Bureau d'étude : ADRET
- Installateur : ThermaGed

Fonctionnement

- Fonctionnement possible à puissance réduite de 15 à 100 % (30 kW à 200 kW)
- Formation du personnel communal et du syndicat notamment via des journées de formation organisées par les Communes Forestières



Notre satisfaction



- "Un rendement 2023 de 86,7 % (suivi annuel depuis 2019) ;
- Des bilans de saison de chauffe organisés avec les abonnés et usagers en fin de saison de chauffe afin de recueillir leurs retours et informer des actions entreprises sur le réseau tout au long de l'année."

Contact

Territoire d'énergie Hautes Alpes "SYME05"

04 92 44 39 00

<https://www.syme05.fr/>

Concours co-organisé par :

soutenu par :

