

FERNWÄRMEANLAGE STADT FREIBURG



Bauherr:	Groupe E Celsius AG
Anlage:	Thermische Anlage mit Fernwärmenetz
Standort:	Route de Châtillon 70, 1725 Posieux, Hauterive, Villars-sur-Glâne, Stadt Freiburg
Kanton:	Freiburg
Land:	Schweiz
Projektbeginn::	Januar 2002
Fertigstellung:	Dezember 2009
Kosten der Anlage:	CHF 22,5 Mio.

BESCHREIBUNG

FRICAD verwertet die Energie der Kehrichtverbrennungsanlage SAIDF in Posieux und beliefert 28 Unterstationen auf dem Gebiet der Gemeinden Hauterive/FR (Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg (Grangeneuve), Eidgenössische Forschungsanstalt für Nutztier- und Milchwirtschaft) und Villars-sur-Glâne sowie in der Stadt Freiburg.

TECHNISCHE DATEN

- Fernwärmenetz von mehr als 23 km Länge
- Leistung 22 MW

NETZAUSBAU

Für 2018 ist eine grosse Erweiterung mit dem Zusammenschluss aller Fernwärmeanlagen Freiburgs geplant.

KUNDEN

- Gemeinde Villars-sur-Glâne
- Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg
- Cremo AG
- Richemont International AG
- Eidgenössische Forschungsanstalt für Nutztier- und Milchwirtschaft
- Freiburger Spital – Standort Freiburg HFR
- Hôtel Au Parc
- Privatpersonen
- Gewerbe

LEISTUNGEN

- Studie
- Planung
- Finanzierung
- Durchführung
- Baubegleitung
- Gesamtleitung
- Betrieb
- Wartung und Unterhalt