

## Wärmeverbund und Neubau, Kerzers (FR)

### Wärmeverbund mit Holzschnitzel

In der Gemeinde Kerzers entstand eine neue Heizzentrale für den Wärmeverbund Kerzers. Dabei wurde ein 2'000 m<sup>3</sup> grosses Schnitzelsilo mit angrenzendem Technikraum realisiert. Dieser beinhaltet drei Holzschnitzelkessel und zwei Gaskessel.

- 2 x 6'500 kW Holzschnitzel
- 3'800 kW Holzschnitzel
- 2 x 4'000 kW Gaskessel

Diese Heizzentrale liefert Wärme für die angrenzenden Gewächshäuser sowie den Gewerbe- und Wohngebäuden der Gemeinde Kerzers. Ebenfalls an das Wärmenetz angeschlossen wurde das Papiliorama.

#### Highlights

- Wärme aus regionalem Holz
- Neubau Heizzentrale
- Wärmeverbund für Gewächshäuser-, Gewerbe- und Wohngebäude

#### Technische Daten

Wärmeleistung: ca. 20 MW (Endausbau)  
Einsparung an CO<sub>2</sub>: ca. 9'380 Tonnen/Jahr  
Erneuerbare Wärme: ca. 90%

#### Leistungen

Generalplaner für Heizzentrale und Wärmenetz

Gesamtbauleitung Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro, Tiefbau und MSRL inkl. Kostenkontrolle, Koordination der Beteiligten und Terminkontrolle.



Kunde: Groupe E Celsius SA  
Route de Chantemerle 1  
1763 Granges-Paccot

Baujahr: 2018 – bis 2026

Stand: In Betrieb

Kosten: ca. 30Mio. CHF