



Chaleur
Solaire



Eau Chaude
Solaire

CENTRALE SOLAIRE THERMIQUE AVEC COUPLAGE SUR UNE CHAUDIÈRE AU BOIS

CoolTec

Le Villaret
Rte de la Robellaz 6
1432 Belmont s/Yverdon

Tél. +41(0)24 435 22 02
Fax +41(0)24 435 22 03

cooltec@swissonline.ch
www.cooltec.ch

Importation, distribution et implantation
d'installations solaires, pompe à chaleur et
capteurs hybrides. Service de suivi
d'installation à distance

Effectif: 6 personnes

Fondation: 2007
Responsable: M. Jean Pierre Bloch

Point fort:

Utilisation complète de la production thermique
en appoint pour l'eau chaude sanitaire et du
chauffage de la villa. Installation de capteurs
vitrés sélectifs à drainage

Production:

Jusqu'à 10 MWh/an thermique

Économie:

Utilisation optimale de la production
thermique et diminution importante de la
consommation de bois, autonomie entre juin
et octobre



Ballon de stockage à stratification



Chaudière à bois



Station solaire avec échangeur à plaque

**Installation solaire Thermique OptiSun 245 de 15 m² en appoint à une
chaudière au bois pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire d'une villa**

Maître d'Œuvre:

Installation solaire et capteurs:

Ingénierie et planification:

Électricité:

Réalisation :

M. Gerber/ Grandval

Monnerat chauffage / Moutier

CoolTec, Belmont s/Yverdon

M. Gerber

Octobre 2015

