



Chaleur
Solaire



Eau Chaude
Solaire

CENTRALE SOLAIRE THERMIQUE AVEC COUPLAGE SUR UNE CHAUDIÈRE AU GAZ

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 le
chauffage de la maison, comprenant une villa
de 180 m²

Production:

Jusqu'à 12 MWh/an thermique

Économie:

Réutilisation optimale de la production
thermique et diminution drastique de la
consommation de gaz



Vue en toiture du champs de capteurs Optisun 250, 20 m²



Chaufferie avec ballons solaire
combi à stratification et stockage
de chaleur

Installation solaire Thermique Optisun 250, 20 m² en appoint a une chaudière au gaz pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire

Maître d'Œuvre:

Architecte:

Installation solaire et capteurs:

Chauffage et distribution de chaleur :

Sanitaire:

Couvreur Charpente:

Ingénierie et planification:

Électricité:

Réalisation :

André Gaille / Yverdon Les Bains

ADVANCED DESIGN architecture SA

Sunoptimo / CoolTec, Belmont s/Yverdon

Fatherm Sàrl

J. Bovey SA

BP Charpente

CoolTec, Belmont s/Yverdon

Chaillet SA /Yverdon les Bains

Entre Juillet et Décembre 2014

