

CENTRALE SOLAIRE PHOTOTHERMIQUE AVEC PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

CoolTec



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



Énergie produite

1,64 MWh

Vous pouvez alimenter en électricité les éléments suivants pendant 1 jour :



Votre prochain objectif : 16,2 MWh

Compensation carbone

1,13 tonne

Vous avez une compensation équivalente à :



Votre prochain objectif : 28,9 tonnes

Point fort:

Utilisation quasi complète de la production photovoltaïque et de l'eau chaude sanitaire

Production:

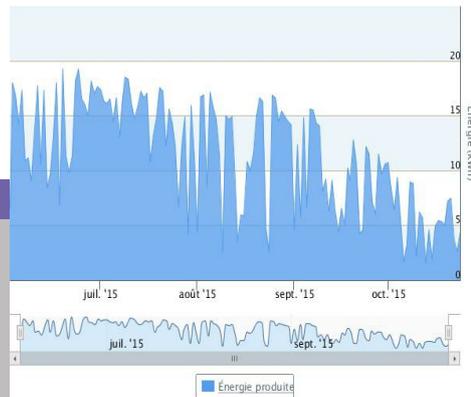
Jusqu'à 3,1 MWh/an (électrique) et 4 MWh/an thermique

Économie:

Réutilisation optimale de la production photovoltaïque et thermique



Connexion PV et injection



Suivi et contrôle de production à distance



Station solaire et ballon ECS

INSTALLATION
SOLAIRE



Installation solaire photothermique TriSun de 20 m² en appont au chauffage de l'eau chaude sanitaire et production d'électricité auto consommée d'une villa

Maître d'Œuvre:

Installation solaire et capteurs:

Ingénierie et planification:

Électricité:

Réalisation :

M. Pitton / Biolley Orjulaz

TriSun / CoolTec, Belmont s/Yverdon

CoolTec, Belmont s/Yverdon

Jacques Decorges / Biolley Orjulaz

Juin - Juillet 2015