

**Electricité**
Solaire**Chaleur**
Solaire

CENTRALE SOLAIRE PHOTOTHERMIQUE AVEC PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

CoolTecLe Villaret
Rte de la Robellaz 6
1432 Belmont s/YverdonTél. +41(0)24 435 22 02
Fax +41(0)24 435 22 03cooltec@swissonline.ch
www.cooltec.chImportation, 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**

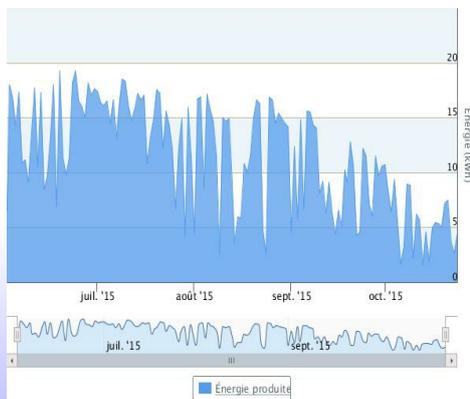
Vous pouvez alimenter en électricité les éléments suivants pendant 1 jour :

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 photothermique TriSun de 20 m² en appoint 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

