2rchitectes.ch



CENTRALE SOLAIRE THERMIQUE EN APPOINT 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 solaire thermique pour la production de l'eau chaude sanitaire avec appoint au chauffage de la maison en complément d'un chauffage au gaz.

Production:

Min 6,3 MWh/an thermique

Économie:

Utilisation optimale de la production thermique et diminution de la consommation en gaz.









Chaufferie 1 ballons combiné à stratification et station solaire

Vue en toiture du champs de 5 capteurs

SOLAIRE



Installation solaire thermique 6 MWth, $15 \mathrm{m}^2$ de capteurs avec couplage sur une chaudière à gaz

Maître d'Œuvre: Marc Neuenschwander / Sullens

Installation de chauffage et distribution de chaleur: CoolTec/ Belmont s/Yverdon

Installation solaire et capteurs: OptiSun 245/ CoolTec/ Belmont s/Yverdon Ingénierie et planification: CoolTec /Belmont s/Yverdon Entre Novembre et Décembre 2016