

INNOVATION

Systeme d'effacement agile



Autonomie énergétique, modularité
et mobilité réunies dans une offre
clé en main.

VMH Énergies



LA 1^{ÈRE} SOLUTION PHOTOVOLTAÏQUE EN MODE AGILE

Un concept breveté

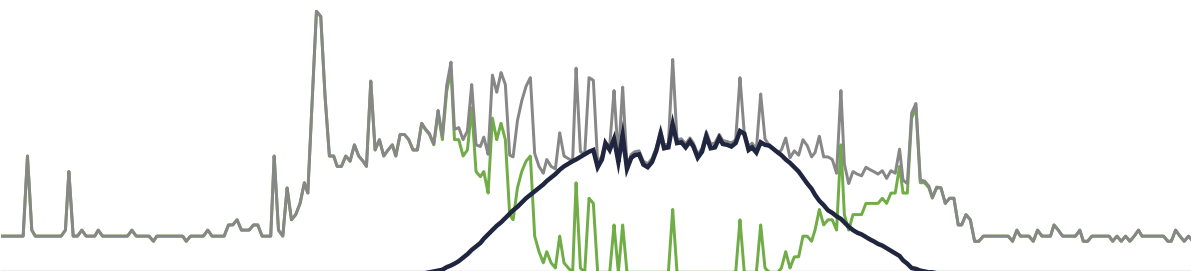
Permettre à nos clients de disposer d'une solution offrant autonomie énergétique, modularité dans l'exploitation et mobilité pour répondre à tous les besoins.

Une solution qui permet, en plus, la valorisation des espaces disponibles.

Nos centrales photovoltaïques sont conçues et assemblées dans notre usine de Châtellerault.

EFFACEMENT DE CONSOMMATION DU 28-10-2021

Totale : 2480.09 kWh



■ Énergie autoconsommée (kW) ■ Soustirage réseau (kW) ■ Consommation (kW)



1 DÉPLOYEZ RAPIDEMENT

5 jours pour connecter ou déplacer 250 kWc.

Centrales assemblées, prémontées dans notre usine et installées « clé en main ».
Systèmes autoportants, sans fondation, compatibles sur tout type de terrain.

2 PILOTEZ SIMPLEMENT

Monitoring et surveillance intégrés et connectés.

Performance instantanée.

Historique de production.

3 ÉCONOMISEZ RÉELLEMENT

Économisez sur votre consommation électrique : moyenne constatée de 20% à 85%.

Conception évolutive permettant de moduler la puissance en cours d'exploitation.

4 DÉPLACEZ FACILEMENT

Repositionnable et modulable en fonction du besoin.

Conçu pour permettre une réinstallation aisée sur un autre site.

5 PROTÉGEZ EFFICACEMENT

Limitation de l'empreinte carbone.

Sécurisation face à l'augmentation du coût de l'énergie.

Localisation de la production.

OFFRE CLÉ EN MAIN

De l'étude de dimensionnement à l'injection d'énergie sur votre réseau interne.

Étude de potentiel d'effacement à partir du profil de consommation et des factures de l'année précédente.

Implantation et estimation de la production du système.

Calcul précis de l'économie réalisable.

Démarches administratives.

Rédaction de la déclaration de travaux.

Intégration paysagère.

Notice d'accompagnement dédiée.

Fourniture et installation du système.

Réalisation à l'usine de Châtelleraut.

Installation sur site.

Fourniture du câble & gaine d'injection.

Connexion au tableau général basse tension (TGBT).

Paramétrage internet.

Surveillance.

Maintenance préventive.

Maintenance curative.

VMH ÉNERGIES

Producteur français de modules et de systèmes photovoltaïques

47 collaborateurs travaillent pour répondre à l'enjeu stratégique pour le secteur industriel : l'autonomie énergétique.

À ce jour, **VMH ÉNERGIES** représente plus de 244 MWc connectés depuis 2007.

Une multi compétence sur site reconnue par nos clients (étude, management de projets, conception, production, mise en œuvre, formation, pilotage, maintenance).

C'EST AUSSI

Développement et réalisations industrielles :

Développement et réalisation projets CRE.

Autoconsommation.

Modules spéciaux.

Systèmes spéciaux photovoltaïques complets.

Modules grandes séries (AO CRE).

Modules spécifiques (bi-verre, architecte...).

Container de stockage d'énergie.



SARL VMH ÉNERGIES
8 rue André Charles Boulle
86100 CHÂTELLERAULT
05 49 86 86 30
www.vmh-energies.com