



Rechargez votre véhicule électrique avec votre propre énergie solaire à la maison !

Découvrez les solutions de Delta et optez dès aujourd'hui pour deux technologies respectueuses de l'environnement



Résidentiel

solarsolutions.delta-emea.com

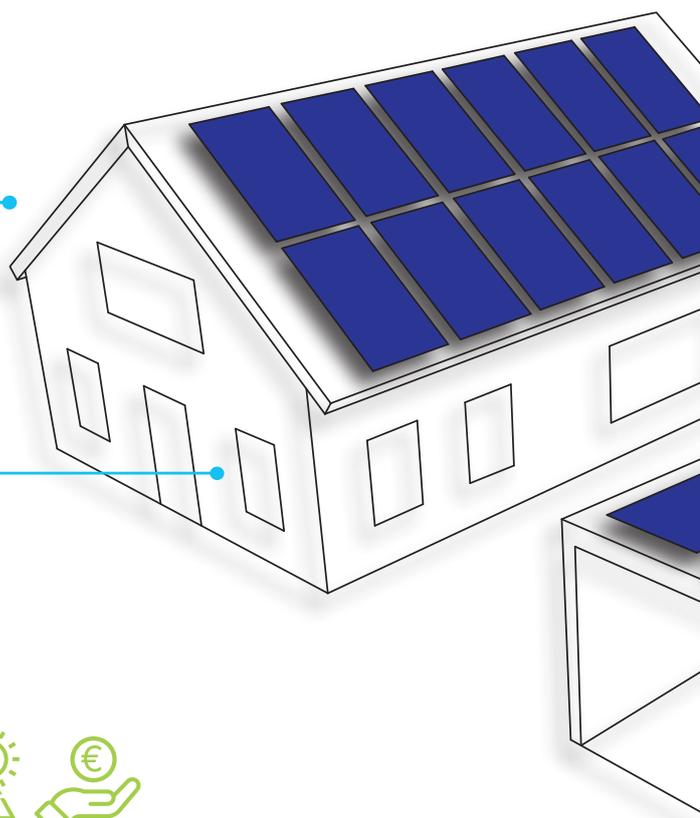


Contribuez à la protection environnementale avec une installation photovoltaïque sur le toit de votre maison

La hausse des coûts de l'énergie et le changement climatique toujours plus rapide représentent un défi pour les générations actuelles et futures. C'est pourquoi les sources d'énergies vertes et renouvelables revêtent une importance capitale.

En optant pour une installation photovoltaïque domestique, vous contribuez à votre niveau et de manière significative à la protection de l'environnement, et d'autant plus si vous utilisez cette énergie solaire pour recharger votre véhicule électrique.

Grâce à la vaste gamme d'onduleurs solaires et de chargeurs électriques de Delta, vous êtes sûr de trouver la solution optimale.

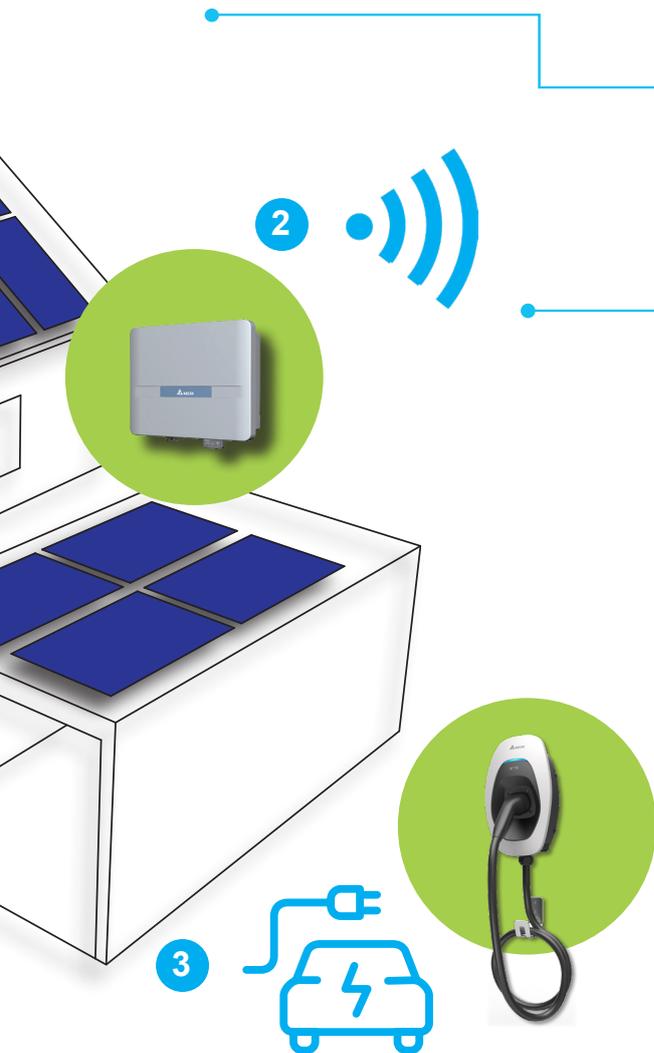


Les avantages d'une installation photovoltaïque domestique

- Investissement durable, y compris pour l'avenir de vos enfants
- Source d'énergie propre pour une réduction des émissions de CO2
- Meilleur contrôle de vos dépenses énergétiques, dépendance réduite vis-à-vis du réseau public
- Production d'énergie sur place sans longues lignes de transmission
- Source d'énergie idéale pour votre véhicule électrique

Le fonctionnement d'une installation photovoltaïque

Principe de l'énergie solaire



1 Chaque module photovoltaïque placé sur le toit se compose d'une multitude de cellules solaires qui absorbent la lumière du Soleil pour produire un courant continu. L'interconnexion de plusieurs modules photovoltaïques permet de produire une plus grande quantité d'énergie.

2 L'onduleur convertit le courant continu généré par les modules photovoltaïques en courant alternatif pour une utilisation domestique. L'électricité peut alors être consommée ou revendue à l'opérateur du réseau.

3 Une borne de recharge domestique constitue le moyen le plus pratique de recharger votre véhicule électrique. Si le courant utilisé provient de votre propre installation photovoltaïque, vous combinez deux technologies vertes et contribuez ainsi de manière significative à la protection de l'environnement.



Pour plus d'informations sur les produits de Delta et leurs possibilités d'applications, scannez simplement ce code QR :
<https://solarsolutions.delta-emea.com/fr/Vue-d-ensemble-133.htm>

Le coeur de votre installation photovoltaïque, petite comme grande



Les onduleurs de Delta



Nos onduleurs solaires pour installations photovoltaïques domestiques sont disponibles avec des puissances de sortie de 2,5 à 30 kW.



Delta

H2.5 / H3A / H4A /
H5A Flex



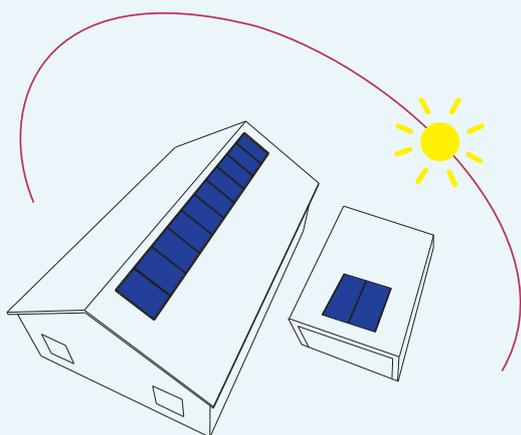
Delta

M6A / M8A / M10A



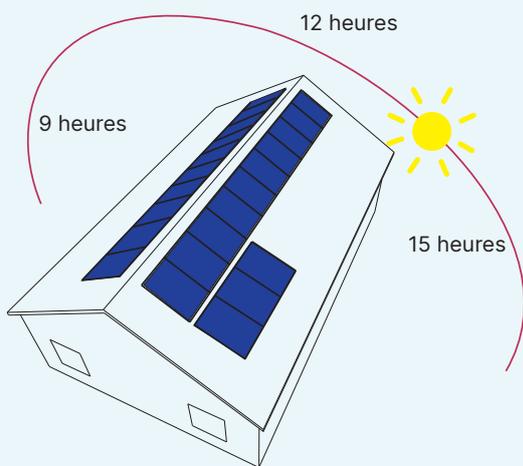
Delta

M15A / M20A /
M30A Flex



Vous possédez une petite maison avec garage ?

Installez des modules photovoltaïques sur les deux bâtiments ! Montez la majorité des panneaux sur le toit de la maison, puis le reste sur le garage. L'onduleur contrôle les deux parties de l'installation de manière indépendante pour atteindre une production d'énergie maximale. Nos **modèles H3A, H4A et H5A** sont parfaits pour ce type de scénario.



Vous avez un grand toit orienté est/ouest ?

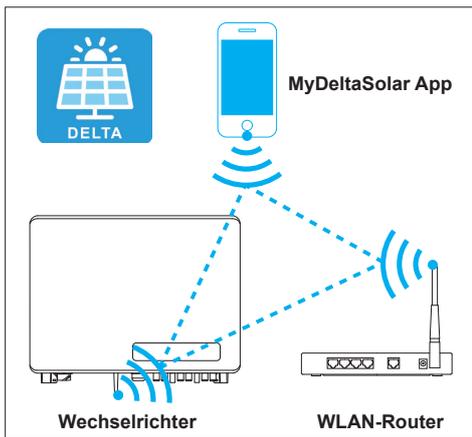
Pas de problème ! Dans ce cas, les modules seront répartis sur les deux moitiés. Vous obtiendrez même une puissance supérieure par rapport à une installation orientée plein sud : en effet, le côté est sera illuminé le matin, puis le côté ouest le sera l'après-midi au moment où le Soleil brille le plus fort. **Notre série M** est conçue pour ce type de configuration.

Vos avantages avec les onduleurs Delta :



- Répartition des modules sur deux surfaces de toit avec commande séparée, voire trois pour le **M30A**.
- Sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux
- Conception légère et compacte
- Installation facile
- Commande pratique grâce à l'**application DeltaSolar**
- Adaptés à une utilisation en intérieur et en extérieur
- Durabilité et fiabilité

Gardez un œil sur votre installation photovoltaïque à tout moment

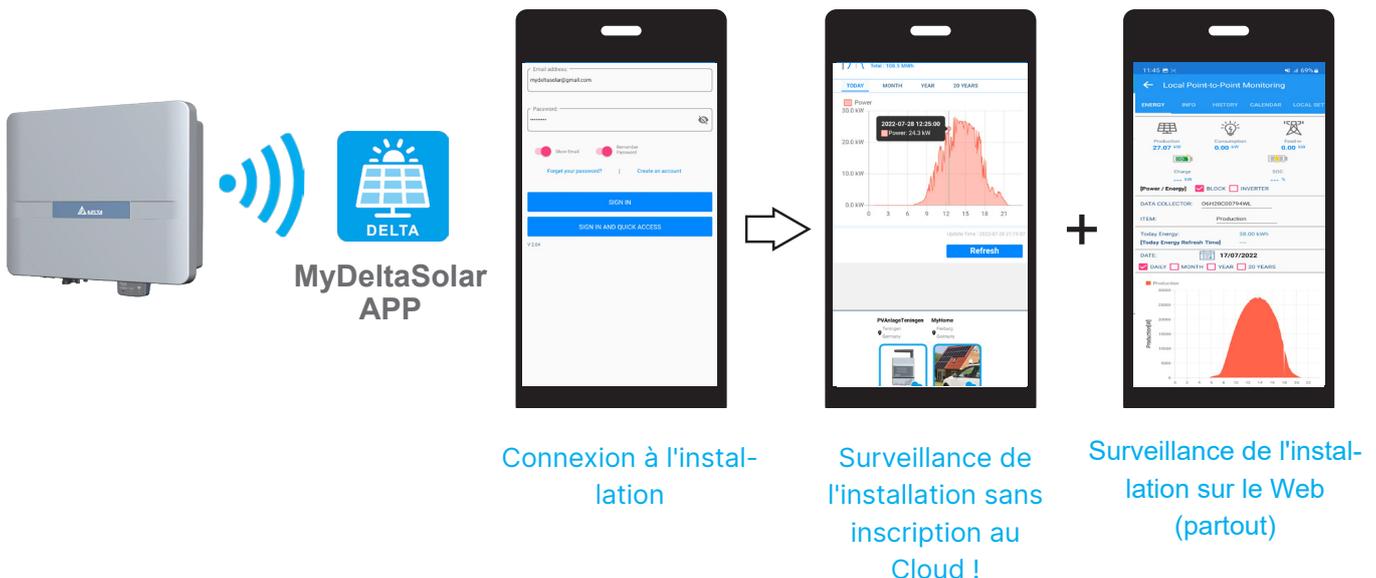


Application DeltaSolar / MyDeltaSolar Cloud

Tous nos onduleurs sont dotés d'un Wi-Fi intégré pour une connexion rapide à votre smartphone et une intégration facile à votre réseau WLAN domestique. Pour ce faire, utilisez l'**application DeltaSolar**, disponible pour iOS et Android. Le moyen le plus pratique de surveiller votre système est d'ouvrir un navigateur Web et d'accéder à **MyDeltaSolar Cloud** (inscription en ligne requise). Vous pouvez également gérer votre installation photovoltaïque en local en connectant votre smartphone ou votre tablette directement à l'onduleur.

Vos avantages :

- Commande facile grâce à l'**application DeltaSolar**
- Surveillance simple de l'installation photovoltaïque dans **MyDeltaSolar Cloud**
- Statistiques complètes avec représentation graphique claire
- Information constante grâce aux notifications paramétrables



Que faire du courant ? Rechargez donc votre voiture !

Les bornes de recharge AC MAX de Delta

Utilisez l'énergie solaire que vous produisez pour recharger votre véhicule électrique de manière 100 % écologique dans le confort de votre domicile avec la borne **AC MAX de Delta**.

Ces bornes de recharge compactes et efficaces sont disponibles en deux versions : Basic et Smart.

L'**AC MAX** Basic avec Bluetooth est le modèle idéal pour débiter.



Delta AC MAX

Vos avantages :



- Temps de recharge courts grâce à la puissance de charge maximale de 22 kW AC
- Installation rapide et configuration facile
- Boîtier robuste pour une installation en intérieur ou en extérieur
- Faible consommation électrique en mode veille
- Bluetooth intégré ; l'AC MAX Smart intègre également le Wi-Fi, l'Ethernet et un modem de téléphonie mobile



Pour plus d'informations, scannez simplement ce code QR :
<https://explorer.delta-emea.com/emea/fr#home-charging>



**Contactez-nous.
Nos experts seront ravis de vous conseiller.**

E-mail : solarsales.emea@deltaww.com

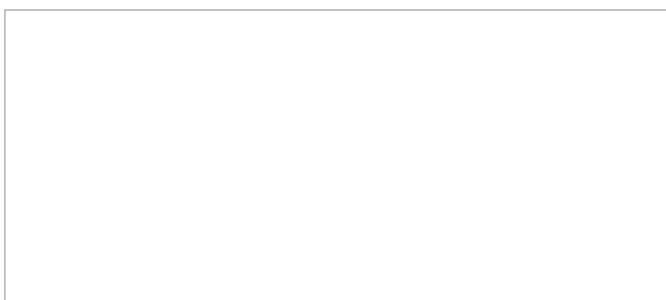
France
0800 918 823 (appel gratuit)

Belgique
0800 711 34 (appel gratuit)

Allemagne
0800 073 4489 (appel gratuit)

Autriche
0800 291 514 (appel gratuit)

Suisse
0800 562 049 (appel gratuit)



solarsolutions.delta-emea.com

Brochure Résidentiel 10-2022

© Copyright – Delta Electronics (Netherlands) B.V. – Tous droits réservés.

Octobre 2022 - Sous réserve de modification sans préavis de toutes les informations et spécifications