

Communiqué de presse

BayWa r.e. enrichit son offre résidentielle avec les bornes intelligentes Ohme pour véhicules électriques

Paris, le 18 mars 2025

BayWa r.e. Solar Systems distribue désormais la marque de bornes de recharge résidentielle Ohme. Destinée aux particuliers, elle propose des capacités de pilotage de la recharge en fonction de la production photovoltaïque, mais aussi du contrat d'électricité des foyers.

BayWa r.e. Solar Systems annonce l'intégration de la marque de bornes de recharge intelligentes Ohme à son catalogue. Spécialiste reconnu des solutions de recharge pour véhicules électriques, Ohme propose aux clients finaux, avec l'ePod S, un produit qui s'adapte à la consommation énergétique des foyers, et particulièrement ceux équipés en photovoltaïque.

Optimiser l'autoconsommation photovoltaïque

Avec Ohme, BayWa r.e. Solar Systems propose aux installateurs un produit idéal pour compléter les installations solaires en autoconsommation, offrant ainsi à leurs clients finaux un pas supplémentaire vers la maximisation de l'autoconsommation.

Grâce à sa technologie « Solar Boost », la borne maximise automatiquement l'utilisation de l'énergie solaire produite sur place, réduisant ainsi efficacement la facture énergétique.

« La borne Ohme que nous proposons permet aux particuliers de recharger facilement leur véhicule électrique en autoconsommant l'énergie photovoltaïque de leurs panneaux solaires. Les utilisateurs résidentiels étant sensibles à l'idée d'une indépendance énergétique accrue, cette technologie offre un relais de croissance pour les installateurs résidentiels. », souligne Prasanna Jayaratnam, Responsable Développement IRVE BayWa r.e.

Privilégier les heures creuses

Les bornes Ohme, dont l'ePod S désormais disponible chez BayWa r.e., se distinguent par leur capacité à adapter intelligemment la recharge des véhicules électriques selon la production photovoltaïque et les contrats d'électricité des particuliers, notamment les heures creuses ou tarifications spéciales véhicules électriques.

Parmi les fonctionnalités majeures :

- Gestion dynamique et optimisation en temps réel des sessions de recharge
- Programmation de la recharge via l'application Ohme, accessible sur smartphone
- Pilotage automatique des meilleures plages horaires selon le fournisseur d'électricité et le contrat du foyer
- Supervision des consommations et extraction de rapports détaillés
- Connectivité via réseau mobile 3G/4G pour un contrôle à distance performant avec carte SIM data incluse
- Enregistrement de plusieurs véhicules sur un même compte utilisateur grâce à la fonctionnalité Multicar
- Garantie standard étendue de 3 ans avec mises à jour régulières à distance

« Rejoindre le catalogue BayWa r.e Solar Systems représente une étape très importante de notre développement en France et valide une nouvelle fois la pertinence de nos solutions et produits. Nous sommes ravis d'offrir aux partenaires de BayWa r.e. Solar Systems un produit fiable, simple d'installation et qui permettra aux clients finaux d'économiser sur leurs factures d'énergie tout en optimisant leur installation photovoltaïque », complète Alexis Chevalier, Directeur du développement commercial.

Ohme sur le stand BayWa r.e. au salon BePositive

Pour découvrir ces nouvelles solutions, retrouvez Ohme sur le stand BayWa r.e. :

mardi 25 mars stand numéro 3.2B08 au salon BePositive à Eurexpo Lyon.

À propos : BayWa r.e. Solar Systems

BayWa r.e. Solar Systems est un **distributeur intégré** qui accompagne les professionnels dans leurs projets énergétiques. Elle commercialise notamment des panneaux solaires, onduleurs, systèmes de fixation, batteries lithium ou des bornes de charge pour véhicules électriques. La société est un intermédiaire entre fabricants et installateurs.

BayWa r.e. Solar Systems a distribué en 2023 près d'1 GW de panneaux et onduleurs photovoltaïques.

BayWa r.e. Solar Systems emploie près de 110 personnes en France dédiées à la distribution de matériel. Son siège est situé à Bordeaux, et elle dispose de deux entrepôts à Port-Saint-Louis-du-Rhône (13) et Pouprie (28). Sa maison mère, BayWa r.e. Solar Trade, est leader mondial de la distribution de matériel photovoltaïque à travers ses implantations dans plus de 20 pays.

Son équipe d'experts techniques forme et conseille les installateurs pour définir les meilleurs choix technico-économiques pour chaque projet. Un bureau d'étude français est à disposition des clients pour les thématiques d'onduleurs, de stockage et d'électromobilité. BayWa r.e. Solar Trade est également propriétaire de la marque *novotegra* qui conçoit et fabrique des systèmes de fixation pour panneaux solaires, adaptés à tous les types de toiture.

<https://solar-distribution.baywa-re.fr/fr/>

Contact Presse : Tristan Saramon / 06 66 66 29 41 / tristan@decarb.one

À propos d'Ohme :

Ohme a été fondée en 2017 et est le leader du smart charging* au Royaume-Uni.

À la pointe de la recharge des véhicules électriques et hybrides rechargeables, Ohme propose des solutions de pilotage intelligent de la recharge pour les conducteurs, les entreprises et les flottes qui leur permettent de recharger pendant les heures creuses et de réduire leurs coûts de recharge et leur impact environnemental.

Ohme est le fournisseur officiel de borne de recharge du groupe Volkswagen et de Polestar au Royaume-Uni et en Irlande, ainsi que de Mercedes-Benz et Hyundai au Royaume-Uni et de Volvo Cars en Irlande.

En 2024, Ohme a poursuivi son expansion internationale en développant ses activités en Australie, en France, en Allemagne, en Espagne, en Italie et au Portugal, tout en consolidant sa présence en Belgique et aux Pays-Bas. Dans chacun de ces marchés, Ohme reste fidèle à sa mission : accélérer la transition énergétique en offrant des solutions simples et orientées clients dans chaque pays.

Ohme a obtenu les certifications ISO 9001 et ISO 27001 pour la rigueur de ses processus qualité et la sécurité des informations. <https://ohme-ev.com>

—