

Presse

Preview des premières nouveautés Viessmann Climate Solutions à découvrir sur Artibat (Hall 7 stand A12)

A l'occasion du salon Artibat 2025, Viessmann Climate Solutions lève le voile sur des innovations parfaitement en phase avec les attentes du marché et des professionnels français du HVAC (Heating, Ventilation and Air-Conditioning).

- En effet, l'offre dévolue à la production décentralisée d'électricité se densifie encore avec l'arrivée de **nouveaux modules photovoltaïques**, les **Vitovolt 300-DG**.
- Viessmann y dévoilera aussi une nouvelle génération de **pompes à chaleur (Vitocal 150-A et 250-A)** aux **rendements particulièrement élevés**. Cette offre, simplifiée et structurée grâce notamment à l'introduction de **modèles modulaires** et **hybrides**, se caractérise également, pour l'installateur, par sa rapidité et sa sécurité de mise en œuvre avec le système le plus rapide à installer et le plus convivial jamais développé par Viessmann.
- Des solutions novatrices qui s'intègrent d'ailleurs idéalement au **système de gestion en temps réel des flux d'énergie domestique Viessmann Energy Management**, à la source d'économies d'énergie, privilégiant l'autoconsommation et maximisant le taux d'autarcie énergétique. Découvertes...

Nouveaux modules photovoltaïques Vitovolt 300-DG

Disponibles à partir de septembre, ces nouvelles solutions photovoltaïques signées Viessmann Climate Solutions constituent des réponses de pointe alliant qualité sans compromis, design abouti et durabilité des performances. Avec des dimensions de 1762 x 1134 mm (épaisseur du cadre de 30 mm) pour un poids de 27 kg, les Vitovolt 300-DG sont synonymes d'une installation rapide grâce notamment à leur pré-câblage et connecteurs.

Presse

S'ils affichent une puissance nominale de 500 Wc (108 cellules intégrées TOPCon, format de 182 x 93 mm), précisons que ces modules sont livrés avec des tolérances de puissance positives, ce qui se traduit par une augmentation de la puissance jusqu'à 5 Wc.

Notons de plus que les Vitovolt 300-DG arborent une efficacité de 22,5 %. Outre un verre sécurité 2 x 2 mm avec revêtement anti-reflet, ils revendiquent une charge de neige de 5.400 Pa et une charge au vent de 2.400 Pa. Mentionnons aussi que les Vitovolt 300-DG disposent déjà de la certification Certisolis et qu'une ETN (Enquête de Technique Nouvelle) est en cours. Enfin, dans une logique de performances durables, Viessmann Climate Solutions leur adjoint une garantie de puissance de sortie minimale de 97 % après un an et de 87,4 % après 25 ans !
Prix public HT et hors pose : 137 euros.

Viessmann Energy Management

Rappelons que ces innovations Viessmann Climate Solutions sont en prise directe avec le système de gestion de l'énergie domestique **Viessmann Energy Management** (Home Energy Management System). Celui-ci s'impose en synonyme d'une gestion en temps réel des flux d'énergie via smartphone ou tablette pour générer d'appréciables économies d'énergie (jusqu'à 15 % de réduction des coûts de chauffage grâce à des thermostats intelligents assurant l'équilibrage hydraulique et communiquant sans fil avec l'application VicCare). Viessmann Energy Management coordonne en effet, de manière optimale, l'ensemble des flux de la maison (production photovoltaïque, stockage et consommations d'énergie électrique – dont véhicules électriques - et thermoélectrique des divers matériels via la plateforme Viessmann One Base). Ainsi, ce système intelligent gère de façon optimale aussi bien la production décentralisée d'électricité issue de panneaux photovoltaïques Viessmann -et d'autres marques-, que son stockage sur les modules d'accumulation Vitocharge par exemple pour la production excédentaire en vue d'une utilisation ultérieure. Il pilote également les consommations des appareils comme les pompes à chaleur Vitocal de Viessmann (et d'autres marques). Garant d'une préservation des ressources, d'une facture d'électricité allégée pour les ménages, il s'avère aussi particulièrement flexible puisqu'il peut gérer d'autres appareils installés ultérieurement.

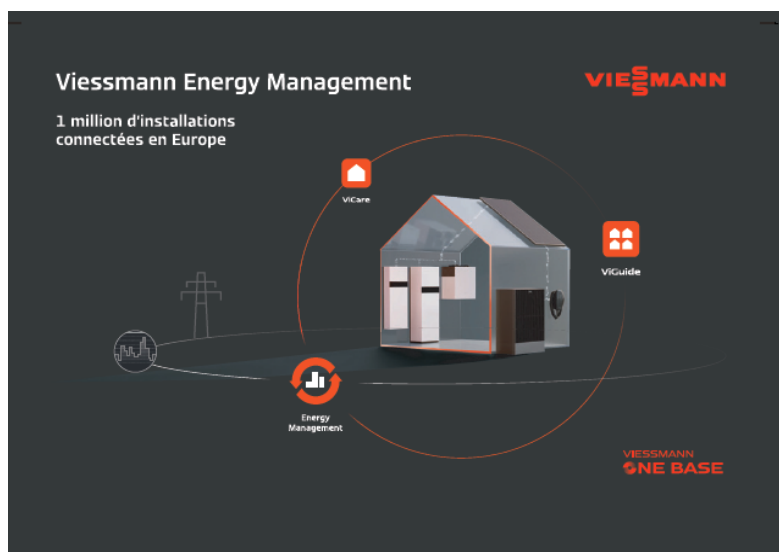
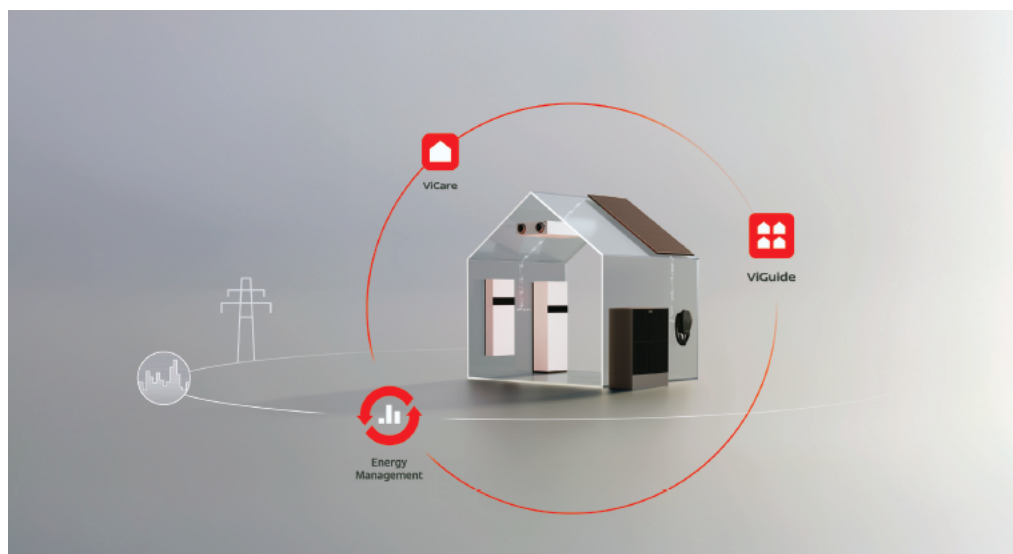
Presse

À propos de Viessmann Climate Solutions

Fondé en 1917 en tant que fabricant de techniques de chauffage, Viessmann Climate Solutions est aujourd'hui un fournisseur leader mondial de solutions efficaces et systémiques dans le domaine de la climatisation (chauffage, qualité de l'eau et de l'air) et de l'énergie. Le portefeuille intégré de Viessmann Climate Solutions associe produits et systèmes via des plateformes numériques et des services continus pour fournir une solution globale de climatisation et énergétique, créant ainsi un environnement fiable, sûr et de bien-être pour les utilisateurs et les utilisatrices. Viessmann Climate Solutions fait partie de Carrier Global Corporation, fournisseur leader mondial de solutions dans le domaine de la climatisation et de l'énergie qui sont porteuses de sens pour les individus et notre planète et qui traversent les générations. Plus d'informations sur

<https://www.viessmann.fr/>

Presse



Photos 1 & 2 : Viessmann Energy Management

Presse

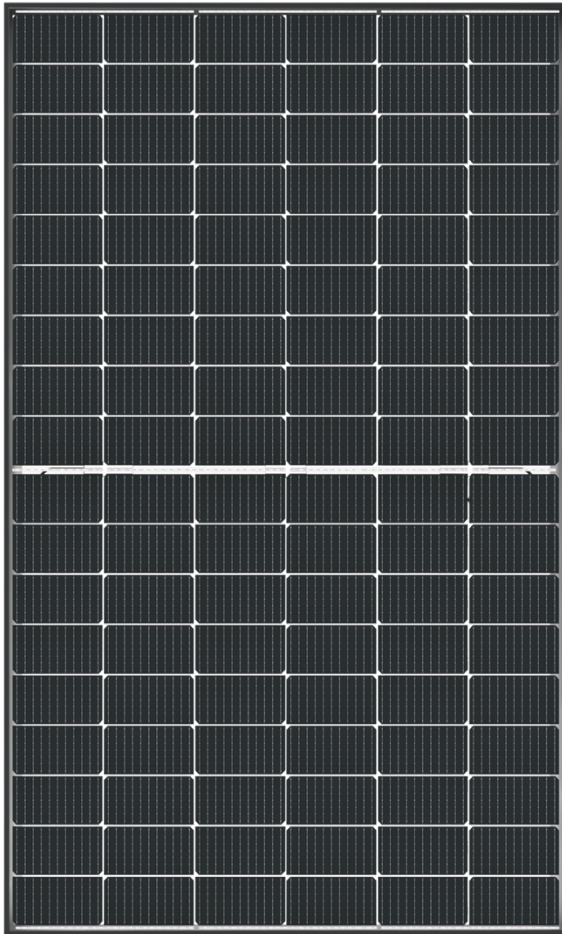


Photo 3 : Module photovoltaïque Vitovolt 300-DG