

Testata: **Energmagazine.it**

Data: 6 giugno 2022

<https://energmagazine.it/2022060613002/accumulo/aziende-prodotti-accumulo/autoconsumo-e-sostenibilita-dario-fabris-di-viessmann/>



Giugno 6, 2022

DANIELE PREDA

Autoconsumo e sostenibilità, Dario Fabris di Viessmann

Dario Fabris, Responsabile nuove energie mercato italiano fotovoltaico di [Viessmann Group](#), ci racconta le novità per la sostenibilità e l'autoconsumo.

In esposizione, soluzioni innovative e prodotti che anticipano quelle che saranno le esigenze future del mercato residenziale e commerciale, per una vera transizione green.

Viessmann produce da tempo pannelli fotovoltaici e architetture integrate che favoriscono l'autoconsumo, la gestione intelligente dell'energia, per un approvvigionamento elettrica smart e il condizionamento.

Fabris, come numerosi interlocutori raggiunti durante i giorni della fiera, sottolinea il momento difficile. La congiuntura economica, la pandemia, la guerra e lo shortage di componenti generano instabilità sui mercati. La forte oscillazione dei costi legati all'energia rappresenta un momento di forte discontinuità e sta ulteriormente accelerando il cambiamento, favorendo l'installazione di soluzioni per l'autosufficienza energetica, come il fotovoltaico.



Inverter fotovoltaico VX3

Viessmann ha presentato l'inverter fotovoltaico VX3 con sistema di accumulo modulare. **Questo prodotto all-in-one include l'elettronica di un inverter ibrido monofase e una architettura per l'energy storage modulare, compatibile fino a un massimo di tre moduli batteria litio-ferro-fosfato.**

Il sistema di accumulo elettrico è composto da due fino a sei moduli batteria al litio-ferro-fosfato impilati tra loro, ciascuno da 2 kWh, per una capacità di accumulo fino a 12 kWh e consente di adeguarsi ai diversi fabbisogni energetici di case unifamiliari e bifamiliari. **Nonostante la scalabilità offerta dal sistema, VX3 è stato studiato per un rapido fissaggio a muro o a pavimento e si differenzia per l'estetica lineare ed elegante.**

Un impianto fotovoltaico efficiente consente di avere a disposizione l'elettricità necessaria per le proprie utenze e favorisce l'autoconsumo. Viessmann propone impianti fotovoltaici completi, costituiti da moduli fotovoltaici, inverter e sistemi di accumulo dell'energia elettrica prodotta in eccedenza. L'elevato standard qualitativo dei vari componenti, progettati per dialogare tra loro, assicurano la massima efficienza e longevità dell'impianto.



Servizio e integrazione

Completa l'offerta un servizio completo di pianificazione e progettazione tramite installatori qualificati e competenti.

L'abbinamento dell'impianto fotovoltaico ad una pompa di calore o sistema ibrido consente di sfruttare al massimo le fonti rinnovabili anche per la climatizzazione sia estiva che invernale, nonché per la produzione di acqua calda sanitaria.

È possibile collegare all'impianto fotovoltaico anche una colonnina di ricarica per l'auto elettrica, massimizzando quindi i vantaggi dell'autoproduzione di energia.



Oltre a una proposta concreta e integrata, la capacità di proporsi ai clienti come partner unico e affidabile è una priorità per [Viessmann](#).

Per questo motivo, l'azienda si affida a una rete di partner installatori selezionati per serietà e competenza: i **“Partner per l'Efficienza Energetica”**. L'obiettivo è quello di garantire la massima efficienza degli impianti installati e un servizio affidabile per il cliente finale.