



SOLUZIONI

#RINNOVABILI

SOLUZIONI INTEGRATE per la transizione energetica

« »

IN MOSTRA A KEY DI RIMINI
PAD. B7 - STAND 115

Con la sua proposta unica di soluzioni integrate e sostenibili per riscaldamento, raffrescamento e produzione di energia elettrica tramite il fotovoltaico, Viessmann rende l'utente un protagonista della transizione energetica. Soluzioni di questo tipo, infatti, in cui i dispositivi dello stesso fornitore lavorano in sinergia all'interno dell'impianto, sono in grado di massimizzare l'autoconsumo e quindi l'indipendenza energetica degli edifici, trasformando l'utente in "prosumer", insieme produttore e consumatore dell'energia per la propria abitazione o azienda.

AUTONOMIA ENERGETICA

La proposta per il segmento residenziale si traduce nel sistema integrato full electric composto da moduli fotovoltaici Vitovolt 300, storage con inverter integrato Vitocharge, pom-

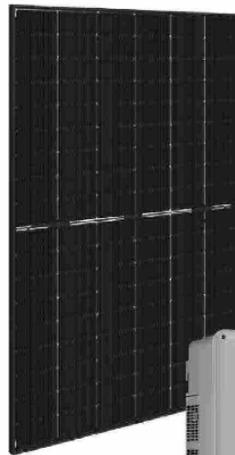
pa di calore Vitocal, climatizzatore mono-e multisplit Vitoclima.

Per incrementare i risparmi in casa, l'ideale è abbinare il sistema alla wallbox per ricarica dell'auto elettrica VECO4 Smart.

Viessmann presenta in fiera anche i moduli fotovoltaici bifacciali Vitovolt 300 M-AO, con rendimenti fino al 23%.

Anche per le attività commerciali Viessmann offre impianti fotovoltaici a elevata efficienza, come Vitovolt 300 M-AM (rendimento fino al 22,3%), abbinati a inverter Viessmann Hybrid B-1 e batterie al litio ad alta tensione Viessmann Battery HV1/HV2.

Questa soluzione di generazione di energia consente di alimentare la pompa di calore Vitocal PRO o il climatizzatore Energysplit PRO, garantendo così, anche all'interno delle aziende, comfort e autonomia energetica.



Vitovolt 300 M-AO è il modulo fotovoltaico bifacciale che riesce a catturare la luce riflessa sulla parte posteriore, quindi è particolarmente apprezzato negli impianti a terra

L'inverter ibrido di nuova generazione da 60 kW per impianti industriali è in grado di essere gestito e monitorato da remoto con possibilità di supervisione



#INNOVAZIONE

Qualità e connettività

«Da sempre Viessmann offre soluzioni integrate per il mondo delle rinnovabili - dichiara Francesco Zaramella, Product Manager Moduli Fotovoltaici Nuove Energie Viessmann Group. - Nel settore fotovoltaico abbiamo un'esperienza più che decennale che ha portato alla realizzazione di sistemi sempre più interconnessi con prodotti in grado di coprire ogni ambito. Nel segmento residenziale abbiamo sempre dato rilievo a soluzioni che dialogassero fra loro con un forte focus anche dal punto di vista estetico e funzionale, cercando di integrare a tecnologie rinnovabili elettriche anche il mondo del riscaldamento e del raffrescamento. Nel mondo C&I il focus è legato a soluzioni semplici da installare, per facilitare l'operatore in campo, mantenendo elevati standard qualitativi. Tutti i prodotti si integrano fra loro permettendo all'utente di monitorare e controllare sia da remoto sia on site.»

