

# Stampa Azienda

## **Viessmann protagonista della transizione energetica a KEY e Progetto Fuoco con soluzioni integrate e sostenibili**

- La proposta di Viessmann a **KEY** (28 febbraio - 1° marzo, Rimini, Pad. B7 Stand 115) vedrà **tecnologie sostenibili e full electric** integrabili in un **sistema unico e completo** per massimizzare l'autoproduzione e l'autoconsumo di energia nel segmento residenziale e commerciale
- Con i sistemi completi alimentati da fotovoltaico con batteria di accumulo, Viessmann promuove l'evoluzione del **consumatore**, rendendolo **protagonista della transizione energetica**: da semplice utilizzatore di energia a "prosumer"
- Specialista delle soluzioni a legna e biomassa, Viessmann presenta a **Progetto Fuoco** (28 febbraio - 2 marzo, Verona, Pad. 3 Stand B4) la nuova caldaia a gassificazione per legna **Vitoligno 200-S** e la caldaia per applicazioni industriali **Schmid UTSD**

*Verona, 21 febbraio 2024* – Nel panorama dei produttori di tecnologie per l'efficientamento energetico, **Viessmann** si conferma come leader nell'offerta di **soluzioni uniche e avanzate** per un cambiamento positivo: l'offerta di **sistemi completi** che garantiscono autonomia energetica per riscaldamento, raffrescamento, produzione di energia elettrica, di acqua calda sanitaria e trattamento dell'aria di abitazioni e aziende, rappresenta una proposta concreta per la transizione energetica.

È con queste premesse che Viessmann si prepara a essere un attore chiave in due delle fiere più autorevoli del settore fotovoltaico e delle energie rinnovabili, come **KEY** e **Progetto Fuoco**.

### **Viessmann a KEY con una proposta di sistema integrato full electric per l'ambito residenziale e commerciale**

Viessmann sarà, anche quest'anno, uno dei protagonisti presenti a **KEY - The Energy Transition Expo**, che si terrà dal 28 febbraio al 1° marzo a Rimini. La fiera, che si posiziona come il più importante

Riscaldamento  
Climatizzazione  
Fotovoltaico

Viessmann S.r.l.u. - Via Brennero  
37026 Balconi - Pescantina (VR)

Tel: 0456768999  
info@viessmann.it  
www.viessmann.it

# Stampa Azienda

evento europeo dedicato alle tecnologie, ai servizi, alle soluzioni integrate per l'efficienza energetica e le fonti rinnovabili in Italia e nel bacino del Mediterraneo, sarà per l'azienda un'opportunità preziosa in cui presentare le proprie soluzioni e le novità di settore.

A KEY, la proposta Viessmann per il segmento residenziale e commerciale si traduce nelle **soluzioni integrate full electric**: sistemi completi, alimentati dal fotovoltaico con batteria di accumulo per abbattere i consumi energetici e le emissioni nell'ambiente.

Viessmann presenta così un'offerta esclusiva sul mercato, focalizzata sull'incremento dell'**indipendenza energetica** degli edifici. Un approccio innovativo che integra in un sistema unico **tecnologie sostenibili e full electric**, tutte provenienti dallo stesso produttore, e utilizza le fonti rinnovabili per assolvere a tutte le esigenze di comfort climatico degli edifici, massimizzando l'**autoproduzione e l'autoconsumo**, e assicurando un consistente **risparmio in bolletta**. L'adozione di soluzioni di questo tipo garantisce sempre la massima efficienza dell'impianto e una notevole semplicità di gestione. Un ulteriore vantaggio è la trasformazione della figura del consumatore, perché non si limita più a usufruire dei servizi, ma diventa a sua volta un produttore di energia, ovvero un "**prosumer**". Per garantire inoltre il corretto funzionamento degli impianti e le migliori prestazioni in termini di rendimento, affidabilità e sostenibilità, Viessmann offre al cliente una **gamma di servizi a 360°**, dalla consulenza in fase di progettazione all'installazione e all'assistenza. Viessmann diventa così l'unico referente a cui rivolgersi nelle diverse fasi di vita del sistema.

Cuore del sistema integrato full electric sono i moduli fotovoltaici Vitovolt 300 abbinati a inverter e batteria di accumulo. In ambito residenziale, questo sistema è in grado di alimentare l'intero sistema energetico dell'edificio, quindi la pompa di calore Vitocal per riscaldamento e raffrescamento, lo scaldacqua Vitocal 262-A, il climatizzatore Vitoclima, così come la wallbox VEC04 Smart per ricaricare l'auto elettrica.

Tra i moduli fotovoltaici più efficienti presentati in fiera ci sono i pannelli bifacciali Vitovolt 300 M-AO, che assicurano una resa superiore, data la capacità di captare anche la luce riflessa dal terreno o dal tetto.

Riscaldamento  
Climatizzazione  
Fotovoltaico

Viessmann S.r.l.u. - Via Brennero  
37026 Balconi - Pescantina (VR)  
Tel: 0456768999  
info@viessmann.it  
www.viessmann.it

# Stampa Azienda

Ampia visibilità verrà data inoltre ai **sistemi di fissaggio** per pannelli fotovoltaici e ai quadri elettrici: Viessmann si propone come fornitore per l'impianto fotovoltaico completo di tutti i necessari componenti.

Largo spazio all'integrazione dei sistemi, grazie anche alla piattaforma digitale **Viessmann One Base**, che consente di gestire – tramite la sola app ViCare – l'intero sistema energetico di casa per un utilizzo più confortevole, efficiente e sostenibile.

Anche per l'ambito commerciale, Viessmann è in grado di fornire impianti fotovoltaici a elevata efficienza completi di inverter e sistema di accumulo, che consentono alle aziende di produrre energia elettrica per autoconsumo. Viessmann è in grado di soddisfare attualmente fabbisogni fino a 100 kW con inverter standard, mentre con le soluzioni ibride, come i nuovi **Viessmann Hybrid Inverter F-3 e G-3**, la capacità di accumulo supera 100 kW di inverter e 200 kWh di batterie. Utilizzando l'energia autoprodotta per alimentare la pompa di calore di alta potenza **Vitocal PRO** o il climatizzatore di grande potenza **Energysplit PRO**, le aziende riescono a soddisfare le esigenze di comfort contenendo i consumi energetici.

In occasione di KEY, per il settore industriale, viene presentato il generatore di vapore a media e alta pressione **Vitomax HS**, abbinato a un bruciatore per il funzionamento 100% a idrogeno. Questo combustibile rappresenta sicuramente un key driver della transizione energetica, e a tal proposito l'ingegner Marco Rossi – Energy Efficiency Specialist di Viessmann Italia – terrà lo speech **"H2 for generations to come"**: appuntamento il 28 febbraio alle ore 14:00 nel padiglione B2 presso l'Hydrogen Arena.

## **Novità Viessmann a Progetto Fuoco: Vitoligno 200-S, l'alternativa sostenibile del riscaldamento a legna**

Viessmann sarà presente anche a **Progetto Fuoco**, che avrà luogo a Verona dal 28 febbraio al 2 marzo. La manifestazione, considerata come la più importante al mondo sui sistemi di riscaldamento a biomassa, dedica spazio alle alternative ecologiche – quali legna e pellet – in sostituzione delle fonti di energia tradizionali, come risposta concreta per la transizione energetica e al caro energia.

Riscaldamento  
Climatizzazione  
Fotovoltaico

Viessmann S.r.l.u. - Via Brennero  
37026 Balconi - Pescantina (VR)  
Tel: 0456768999  
info@viessmann.it  
www.viessmann.it

# Stampa Azienda

È in questa cornice che Viessmann si presenta come specialista delle caldaie a legna, pellet e biomassa. Accanto alla gamma per l'ambito residenziale, commerciale e industriale, l'azienda è in grado di offrire anche un qualificato servizio di assistenza per tutte le tipologie di caldaie. In ambito residenziale, **Vitoligno 200-S** è la nuova caldaia a legna a gassificazione con potenze di 25 e 35 kW, progettata per il riscaldamento monovalente a legna. Tra i vantaggi del prodotto, la combustione a emissioni particolarmente ridotte, tanto da ottenere 5 stelle secondo il Certificato Ambientale D.Lgs. 186/17, riconoscimento a cui si aggiungerà la disponibilità di un filtro polveri da giugno 2024. Le caratteristiche di **Vitoligno 200-S** rendono il modello particolarmente interessante: dimensioni compatte per una facile installazione; rapida accensione per un calore utilizzabile dopo pochi minuti; efficace estrazione dei gas di combustione per una riaccensione a bassa fumosità dopo la combustione completa; autonomia notevolmente lunga; gestione digitale con il comando a distanza display touch Vitotrol 350-C; pulizia facile e automatica per lo scambiatore di calore che ne aumenta notevolmente l'efficienza annuale.

Per il segmento commerciale e industriale, Viessmann esporrà la **caldaia a biomassa compatta UTSD**, da 240 kW, di **Schmid AG**, che utilizza il cippato oppure il pellet. Nel 2021, Viessmann ha siglato un accordo con Schmid Energy AG per la distribuzione e l'assistenza sul mercato italiano delle caldaie a combustione a marchio Schmid, sinonimo di tecnologia collaudata, combustione efficiente ed elevato comfort di utilizzo.

Grazie all'ingegnosa geometria della camera di combustione realizzata in pregiato calcestruzzo refrattario, è possibile bruciare anche cippato con contenuto d'acqua fino a M40. Il sensore di temperatura della camera di combustione, il controllo della depressione, la sonda Lambda e la struttura robusta e stabile garantiscono un lungo ciclo di vita. La gestione digitale anche da remoto tramite tablet o PC, la rimozione automatica della cenere, l'inversione automatica del senso di rotazione dei motori per eliminare corpi estranei assicurano un utilizzo estremamente affidabile e una gestione semplice della caldaia. UTSD è classificata 5 stelle.

L'utilizzo di combustibili neutri dal punto di vista delle emissioni climalteranti, come legna e pellet, offre vantaggi sia economici sia

Riscaldamento  
Climatizzazione  
Fotovoltaico

Viessmann S.r.l.u. - Via Brennero  
37026 Balconi - Pescantina (VR)

Tel: 0456768999

[info@viessmann.it](mailto:info@viessmann.it)

[www.viessmann.it](http://www.viessmann.it)

# Stampa Azienda

ambientali, grazie a una combustione che rilascia in atmosfera la stessa quantità di anidride carbonica assorbita dalla pianta durante la sua crescita e con l'impiego di materiale combustibile – come la legna – che se disponibile localmente, offre convenienza, riduzione dei costi di trasporto e valorizzazione della filiera produttiva locale.

**Viessmann @ KEY 2024**  
**Rimini, 28 febbraio - 1° marzo**  
**Padiglione B7, Stand 115**

**Viessmann @ Progetto Fuoco 2024**  
**Verona, 28 febbraio - 2 marzo**  
**Padiglione 3, Stand B4**

## **L'azienda Viessmann**

Produttori di tecnologie per il riscaldamento, fondati nel 1917 e ora parte di Carrier, siamo oggi uno dei fornitori leader nel mondo di soluzioni efficienti e sostenibili di riscaldamento, climatizzazione e fotovoltaico. Creare gli spazi abitativi per le generazioni future: questa è la responsabilità che ci assumiamo ogni giorno insieme ai nostri partner.

### **viessmann.it**

Viessmann - Riscaldamento | Climatizzazione | Fotovoltaico

### **Marketing Viessmann**

Tel 045 6768 999

Stefania Brentaroli: [bres@viessmann.com](mailto:bres@viessmann.com)

Patrizia Perina: [perp@viessmann.com](mailto:perp@viessmann.com)

### **TwentyTwenty**

Tel 02 36758501

Nicoletta Fabio: [nicoletta.fabio@twentytwenty.it](mailto:nicoletta.fabio@twentytwenty.it)

Claudia Boca: [claudia.boca@twentytwenty.it](mailto:claudia.boca@twentytwenty.it)

Yasa Lashkari: [yasa.lashkari@twentytwenty.it](mailto:yasa.lashkari@twentytwenty.it)

Riscaldamento

Climatizzazione

Fotovoltaico

Viessmann S.r.l.u. - Via Brennero

37026 Balconi - Pescantina (VR)

Tel: 0456768999

[info@viessmann.it](mailto:info@viessmann.it)

[www.viessmann.it](http://www.viessmann.it)