

## ZELIOS IN

### SISTEMA INTEGRATO CALDAIA E SOLARE A CIRCOLAZIONE FORZATA PER INSTALLAZIONI DA INCASSO

Chaffoteaux presenta a Mostra Convegno Expocomfort dal 23 al 27 Marzo Zelios In, il nuovo sistema integrato solare. I tre modelli (**25 kW versione a condensazione e 25 e 28 kW versione convenzionale**) ampliano la gamma da incasso e offrono la possibilità di realizzare nella maniera più semplice e compatta un **impianto completo con integrazione solare**. Zelios In è la soluzione ideale per nuove installazioni in villette o piccoli condomini con solare autonomo e dove si vogliono evitare ingombri all'interno dell'abitazione.

#### DOTAZIONI E TECNOLOGIE DI VERTICE

Il bollitore di Zelios In è da 150 litri, in acciaio inox con un serpentino solare. Il gruppo d'integrazione solare ha la pompa con disaeratore integrato, un vaso d'espansione da 18 litri e la valvola miscelatrice termostatica motorizzata.

La gestione solare è integrata grazie al **Clip-In solare** che consente di controllare e visualizzare l'intero impianto tramite **controllo remoto di serie**, senza bisogno di ulteriori centraline.

Inoltre, è possibile completare l'installazione Zelios In con moduli di gestione dell'impianto di riscaldamento per una zona diretta o per due zone anche a differente temperatura. Tali moduli sono integrabili all'interno dell'unità da incasso, in modo da ridurre l'impatto installativo e da evitare ulteriori ingombri.

Il circolatore modulante in continua garantisce minori consumi e **migliore comfort acustico** e, regolando le portate in base alle effettive richieste dell'impianto, ne aumenta l'efficienza e **ottimizza le prestazioni**. La dotazione di serie comprende anche il controllo remoto che funge sia da sensore ambiente modulante che la sonda esterna, in modo da poter realizzare una termoregolazione completa senza ulteriori spese.

#### TANTI VANTAGGI IN POCHISSIMO SPAZIO

Pur adottando un bollitore di grande capacità, Zelios In ha uno **spessore di soli 35 cm**. Le dimensioni contenute e la struttura dell'unità da incasso in acciaio con trattamento anticorrosione e la chiusura a filo muro, permettono l'installazione in qualsiasi parete. Robusta e razionale l'unità box da incasso è completa e premontata per assicurare maggiore resistenza, rigidità e semplicità d'installazione. I quattro pannelli frontali in metallo sono smontabili singolarmente per consentire l'accesso a tutti i componenti.

#### QUALITÀ SOLARE IN SERIE ANCHE SENZA... SOLARE

Zelios In, il sistema con integrazione solare in serie ad una caldaia istantanea, permette di evitare sprechi mantenendo il bollitore caldo solo quando c'è apporto solare. In caso contrario, in assenza di contributo di energia prodotta dal sole, la caldaia lavora come una normale mista istantanea per il riscaldamento dell'ambiente e la produzione di acqua calda sanitaria, rispondendo comunque alle molteplici richieste dell'utente. Questa duplice configurazione di funzionamento garantisce una maggiore versatilità installativa permettendo, in fase di montaggio, la predisposizione dell'intero sistema che può essere completato in tempi differenti.

#### PERCHÉ SCEGLIERE ZELIOS IN

- Semplicità installativa
- Unità incasso premontata e kit collegamento solare e multizona prefabbricati e preassemblati.
- Semplicità di utilizzo
- Controllo dell'intero sistema tramite controllo remoto di serie.
- Efficienza
- Termoregolazione completa, circolatore modulante in continua (versione a condensazione).
- Incasso e bollitore in metallo resistenti alla corrosione e agli agenti atmosferici.
- Massima versatilità
- Possibilità di scelta tra i modelli con caldaia a condensazione o convenzionale, collegabile a uno o più pannelli solari e predisposizione solare.