

## **Il nuovo pannello solare Zelios SYS 2.5 di Chaffoteaux**

**Chaffoteaux**, marchio di Merloni TermoSanitari, lancia **Zelios SYS 2.5**, il nuovo collettore per impianti solari termici.

**Zelios SYS 2.5** raggiunge eccellenti standard di qualità garantendo ottima durata negli anni e rendimenti elevati in qualsiasi condizione climatica.

**Il nuovo collettore solare**, con l'ampia superficie vetrata da 2,5 mq, è ideale per grandi impianti a circolazione forzata. L'esclusivo assorbitore in rame a serpentino, con trattamento superficiale blu altamente selettivo, e un particolare vetro temperato antiriflesso e ad alta trasparenza, garantiscono la massima captazione di energia solare.

Grazie alle innovazioni tecnologiche e al design ricercato, l'installazione di **Zelios SYS 2.5** risulta estremamente semplificata: i 4 attacchi elastici e il manifold di grande diametro permettono, infatti, di collegare i pannelli senza ulteriori opere idrauliche, semplicemente affiancando i singoli moduli, fino a un massimo di 10 unità.

Queste importanti novità consentono, quindi, di semplificare il layout idraulico e di ottenere risparmi in termini di materiali e manodopera in fase di installazione, riducendo inoltre le dispersioni termiche del circuito solare in funzione.

### **CARATTERISTICHE IN SINTESI**

- Superficie captante: 2,3 mq
  - Dimensioni: 224x112,5x10,3 cm
  - Peso: 50 kg
  - Pressione d'esercizio: 6 bar
  - Diametro tubi collettore: 22 mm (manifold)
  - Assorbimento/emissione: 95% / 5%
-