

Chaffoteaux: il sistema Zelios Fast solare termico a circolazione forzata

Chaffoteaux, azienda che opera nel settore dei sistemi per il riscaldamento delle nostre abitazioni, presenta il **sistema solare termico a circolazione forzata Zelios Fast**. Grazie a questo sistema è possibile produrre nella propria abitazione acqua calda sanitaria per il fabbisogno di tutta la famiglia sfruttando solo il calore del sole, un sistema quindi che è amico dell'ambiente in cui viviamo e anche ovviamente del nostro portafoglio, un sistema che comporta infatti un intenso risparmio energetico ed economico allo stesso tempo. Non solo, il sistema **Zelios Fast** di Chaffoteaux risulta anche *semplice da installare e da avviare e non ha bisogno di particolari opere di manutenzione*.

Le tipologie disponibili

Sono disponibili ovviamente varie superfici dei collettori in modo da rispondere al meglio alle esigenze di ogni cliente, *collettori che possono infatti andare a coprire da un minimo di 2 ad un massimo di 4 metri quadri*. Il contenuto di acqua disponibile nel serbatoio può invece essere di 150, 200 oppure 300 litri. Lo scambiatore è disponibile sia nella versione singola che nella versione con doppio serpentino. In totale sono presenti ben 10 diversi modelli per avere il massimo in ogni situazione. Vi ricordiamo infine che si tratta di un sistema davvero molto versatile che può essere installato infatti sia sui tetti inclinati che direttamente a terra. Non solo, è possibile installare questi pannelli solari termici anche nelle nicchie visto che sono in possesso di un'accessibilità frontale.

Energia dal sole e risparmio

Ovviamente l'energia solare che può essere raccolta attraverso questo sistema varia a seconda dei metri quadri scelti, ma anche a seconda delle condizioni climatiche del luogo dell'installazione. *Se a Milano ad esempio è possibile ottenere 1300 kWh al metro quadro, a Palermo dove le condizioni climatiche sono molto più favorevoli è possibile ottenere sino a 1700 kWh al metro quadro*. La quantità di energia risulta comunque sempre molto elevata, tale quindi da riuscire a giustificare l'installazione di un sistema solare termico di questa tipologia. Ma a quanto ammonta il risparmio che è possibile ottenere? Una domanda questa più che legittima la cui risposta, ne siamo sicuri, vi soddisferà. Pensate infatti che grazie a questo sistema solare termico è possibile ottenere un risparmio anche pari al 70%.

Per avere maggiori informazioni vi consigliamo di consultare direttamente il sito internet ufficiale.

Keywords: **solare termico Chaffoteaux, Chaffoteaux Zelios Fast, sistema solare termico, pannello solare termico, collettore solare termico,**