

I collettori solari termici piani OKF-CK/CS 22 di Oventrop

Tra le numerose proposte di **Oventrop** dobbiamo ricordare i **collettori solari termici piani OKF-CK/CS 22**, collettori questi che possono essere utilizzati per la **produzione di acqua calda sanitaria** per le proprie abitazioni e anche per le piscine oppure come integrazione ad un sistema solare per il riscaldamento. Si tratta di collettori davvero molto versatili che *possono anche essere installati sia in orizzontale che in verticale*, sia direttamente sul tetto che a montaggio libero o ad incasso. Sono adatti quindi per ogni tipologia di edificio e risultano la scelta ideale anche nel caso di abitazioni di grande pregio o di grande valore architettonico in quanto si integrano alla perfezione con la struttura e permettono di non avere ripercussioni negative sulla sua resa estetica.

Il montaggio

Sono a disposizione degli appositi kit base e degli appositi kit di ampliamento per il montaggio di questi collettori solari Oventrop, in modo da adattare il montaggio quindi senza alcuna difficoltà alla tipologia di installazione che si è deciso di effettuare. I sistemi per il montaggio su tetto e su tetto piano sono stati pensati per garantire un'installazione davvero molto rapida che può essere effettuata direttamente in cantiere. Si tratta infatti di sistemi a binario preassemblati. Vi ricordiamo inoltre che il circuito solare e l'assorbitore sono collegati tra loro con due attacchi sul collettore con raccordi maschio 1/2". Il collegamento dei collettori tra loro invece viene realizzato con tubi corrugati in acciaio inox flessibile. Grazie a questo collegamento è possibile bilanciare senza alcuna difficoltà quelle piccole dilatazioni che vengono naturalmente a crearsi a seguito dei vari cambiamenti di temperatura.

Le altre caratteristiche

I **collettori solari Oventrop OKF-CK/CS 22** sono in possesso di una copertura antiriflesso per una trasmissione della luce pari al 96%. L'assorbitore è realizzato in alluminio saldato al laser. Il tubo è in rame. Grazie a questi elementi è possibile ottenere un'efficienza energetica davvero eccellente ed è possibile minimizzare le perdite di pressione. Sia l'isolamento della parete posteriore che quello perimetrale sono realizzati con lana minerale con gruppo conduttivo 040. Le guarnizioni e il vetro hanno un'eccellente resistenza ai raggi UV.

Queste sono le caratteristiche più importanti di questi collettori solari, collettori che vi consigliamo di scegliere se siete alla ricerca di buoni prodotti per la vostra abitazione. Per avere maggiori informazioni vi consigliamo di consultare direttamente il sito internet ufficiale.

Keywords: collettori solari Oventrop OKF-CK/CS 22, montaggio collettore solare, kit montaggio collettore solare