



Saunier Duval

SOLARI

tentazioni



SISTEMI SOLARI TERMICI, ENERGIA PULITA

Il sole è una fonte di **energia pulita**, inesauribile e **gratuita**. I sistemi che sfruttano tale energia per produrre acqua calda sanitaria, essendo in grado di soddisfare in media il 60% del fabbisogno annuo dell'utente, rappresentano una sempre più **valida e conveniente integrazione** - in alcuni casi alternativa - **ai sistemi tradizionali a gas o elettrici**.

Saunier Duval vanta una gamma di prodotti ad energia solare che comprende **soluzioni a circolazione naturale, sistemi predimensionati** con tecnologia "drain back" e **soluzioni a circolazione forzata ad elementi componibili con bollitori mono e bivalenti sino a 1500 lt.** **Tutte le soluzioni**, progettate per soddisfare qualsiasi esigenza impiantistica e garantire massima flessibilità di installazione, **possono essere integrate alle caldaie e agli scaldabagni Saunier Duval**. L'abbinamento con le caldaie a condensazione rappresenta la **soluzione ottimale in termini di rendimenti ed ecologia**. I vantaggi che si ottengono utilizzando l'energia solare sommati ai vantaggi garantiti da una caldaia a condensazione permettono di **risparmiare sino al 70%** sui consumi annuali di gas. Minore consumo si traduce in minore inquinamento e di conseguenza in maggiore benessere. **L'installazione di sistemi solari è incentivata dalla legge finanziaria 2007-2010.**

www.saunierduval.it



HelioBlock

Con l'esclusiva tecnologia "tank in tank"

Sistema solare a circolazione naturale indiretta

Il sistema solare HelioBlock, è disponibile nelle versioni con bollitore da 150, 200 e 300 litri. La dotazione di serie è composta dal serbatoio solare, dai collettori e dai supporti universali di montaggio validi sia per tetti piani, sia per tetti inclinati.

I sistemi solari HelioBlock utilizzano per il riscaldamento dell'acqua calda sanitaria l'esclusiva tecnologia "tank in tank" che assicura uno scambio termico omogeneo.



ACS sino a 7 persone



Installazione universale



Impianto pre-dimensionato



Valvole di sicurezza in dotazione



Garanzia bollitore e collettore

NOVITÀ
OTTOBRE 2009

HelioSet

La semplice soluzione "all in one"

Sistema solare integrato a circolazione forzata con tecnologia drain back

HelioSet garantisce la produzione di acqua calda sanitaria per nuclei familiari sino a 5 componenti.

Disponibile nelle versioni con 1/2 collettore solare e bollitore monovalente da 150 e bivalente 250 litri, o con 2/3 collettori e bollitore bivalente da 350 litri, HelioSet incorpora tutti gli elementi necessari al funzionamento del sistema (pompa di circolazione, centralina di regolazione impianto, sonde), non richiede l'installazione del vaso di espansione sul lato solare ed è inoltre pre-riempito del fluido solare premiscelato necessario al funzionamento dell'impianto.

Il sistema drain back protegge l'impianto da gelo e sovratemperature. I collettori solari, caratterizzati da elevati rendimenti anche in condizioni di scarso irraggiamento solare, possono essere installati in posizione orizzontale su qualsiasi tipologia di tetto (inclinato o piano) o incassati all'interno del tetto dell'abitazione per diminuire al massimo l'impatto estetico.



ACS max 4/5 persone



Sistema a svuotamento "Drain Back"



Preriscaldato con fluido solare



Impianto pre-dimensionato



Collettori per installazioni ad incasso



Garanzia bollitore e collettore



HelioCONCEPT

Il solare a elementi componibili

Sistema solare a circolazione forzata con elementi componibili

HelioConcept garantisce massima flessibilità d'installazione e un grande comfort sanitario, funzionale alle necessità di una o più famiglie.

HelioCONCEPT è composto da bollitori solari monovalenti (300 o 400 litri) o bivalenti (300, 400, 500, 600, 800, 1.000 e 1.500 litri), collettori solari HelioPLAN ad elevata efficienza, kit solare, vaso d'espansione e pannello di regolazione HelioCONTROL.

I bollitori solari assicurano ridotte dispersioni termiche in stand by grazie ad uno strato di elevato spessore.

I collettori solari, caratterizzati da elevati rendimenti anche in condizioni di scarso irraggiamento solare, possono essere installati in posizione orizzontale e verticale su qualsiasi tipologia di tetto (inclinato o piano) o incassati all'interno del tetto dell'abitazione per diminuire al massimo l'impatto estetico.



ACS da 4 a oltre 10 persone



Abbinabili a bollitori mono e bivalenti



Circolazione forzata



Collettori per installazioni orizz. o vert.



Collettori per installazioni ad incasso



Garanzia bollitore e collettore



Tutti i sistemi solari termici Saunier Duval possono beneficiare della detrazione 55% prevista dalla legge finanziaria 2007-2010.

Per maggiori informazioni visita il sito www.saunierduval.it



Saunier Duval