

ESAE srl



# SISTEMI INTEGRATI PER LE ENERGIE RINNOVABILI

realizzati con le tecnologie da noi brevettate per la progettazione e la realizzazione di soluzioni personalizzate atte a soddisfare i FABBISOGNI ENERGETICI per ACQUA CALDA

**SANITARIA, RISCALDAMENTO e RAFFRESCAMENTO**

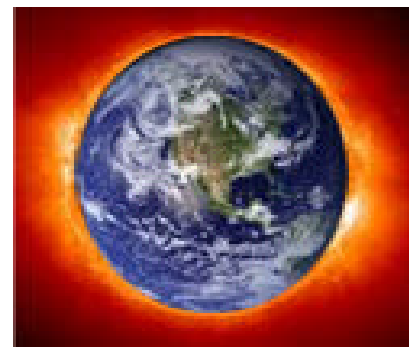
**eliminare i costi sulla bolletta e raggiungere  
l'autosufficienza energetica, con il minimo impatto in  
termini di CO<sub>2</sub> sull'ambiente**



## IL SOLE C'È USIAMOLO !

**...COME ?**

## CON IL SOLARE TERMICO GEOASSISTITO

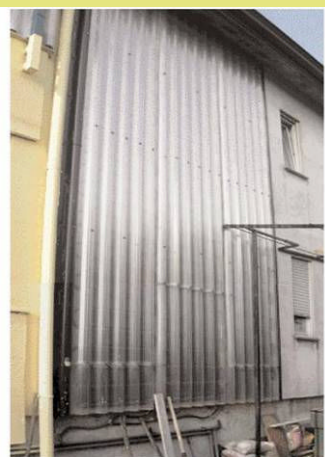


I nostri interventi sono applicabili ai settori residenziale (dall'unifamiliare al pluri condominio), agro-industriale, agro-alimentare, zootecnico e terziario. Sono utilizzabili sia nel caso di riconversioni energetiche (**credito fiscale 55% in 5 anni, rivalutazione patrimoniale dell'unità immobiliare per classe energetica: da F o G a classe A**) che di nuove costruzioni.

**...OBIETTIVO ?  
30 €/MWh  
e 0 CO<sub>2</sub>**

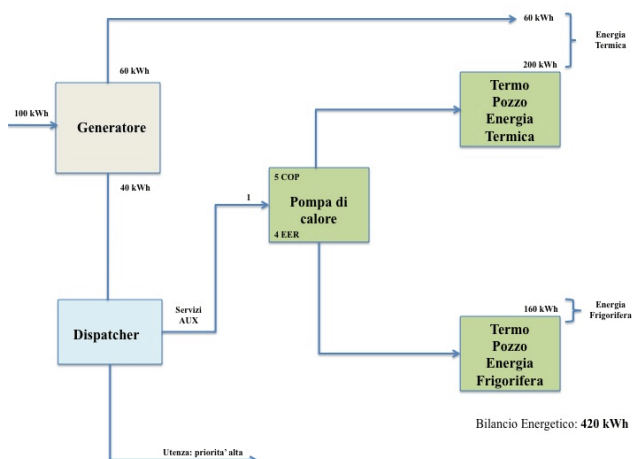
## STEP 1

**TRASFORMARE LE SUPERFICI OPACHE  
(pareti e tetti costituiscono il 70-80%  
delle costruzioni) IN SUPERFICI  
CAPTANTI** (Patent n.: MI2009 A001197)



## STEP 3

**GESTIRE E SPOSTARE IL  
CALORE CON POMPE DI  
CALORE ACQUA-ACQUA**



## STEP 2

**STOCCARE IN MODO  
INTELLIGENTE ATTRAVERSO IL  
TERMOPOZZO**

(Patent n.: MI2009 A001040)



**PER LA GESTIONE DEGLI  
SFASAMENTI TRA PRODUZIONE  
E IMPIEGO SI FARA' RICORSO A  
UN SISTEMA DI  
COGENERAZIONE  
GEOTERMICAMENTE ASSISTITA**  
(Patent n.: MI2009 A001041)

Via Pomezia 10/A - 20127 Milano  
Tel: +39 3939413299

