



T.R.E. Tecnologie Risparmio Energetico SICILIA s.a.s.
di La Grassa Salvatore & C. via Libica,49 Trapani C.a.p. 91100

Tel: 320/8364016 - 338/5792518

mail: info@energiasicilia.it web site: www.energiasicilia.it

Intervento d'installazione Impianto SOLARE TERMICO per fabbisogno energetico (A.C.S. e cicli di lavaggio industriale) con detrazione fiscale pari al 55%

Utenze: Ristoranti; Hotel ; Alberghi ; Bed and Breackfast ; Unità Commerciali e Residenziali

Situazione Centrale Termica Prima dell'intervento : Nuova Realizzazione

Tipologia : Impianto a circolazione forzata ; Accumulatore Energia Solare a Stratificazione (Puffer ; Boiler)

Possibilità di installazione : Tetto ; Giardino o Piazzale Riservato



Caratteristiche impianto : Recupero energia solare Massimo ; Produzione calore per più circuiti e temperature.

Risparmio Energetico Stimato: Abbattimento consumo energia del 90% circa.

Abbattimento Emissioni inquinanti in atmosfera con utilizzo energia elettrica per generazione Calore:

Emissioni evitate CO2 : 17000 Kg * anno 340 Tonnellate su 20 anni

TEP (tonnellate equivalenti petrolio) : 6 anno 150 TEP su 20 anni

Emissioni evitate NOX : 38 Kg * anno 1 Tonnellata su 20 anni

Garanzia prodotti : 10 Anni impianto solare ; 5 anni serbatoi

Quanto abbiamo risparmiato?

DETRAZIONE FISCALE 55%

Con utilizzo Energia Elettrica **3.200 €**

Con Gpl

2.400 €

Con Gas Metano

1.800 €

Rientro Economico senza Detrazione 55% da 4 a 6 anni circ ; con Detrazione 55% da 1,5 a 3anni circa

Layout collegamento Impianto

Accumulo Boiler litri 300 più Puffer litri 750

Tot. 1050 Litri Superficie solare esposta 16,8 mq

