

SOLARIA HOME SYSTEM

Il comfort all'interno degli ambienti abitativi, uffici, negozi, ristoranti è alla base del vivere moderno, se poi questo diventa sostenibile dal punto di vista ambientale ed economico in fase di acquisto e realizzazione può avere solo un nome :

SOLARIA HOME SYSTEM l'ultima frontiera del comfort.

SOLARIA HOME SYSTEM è un sistema integrato in grado di riscaldare, climatizzare, produrre acqua calda sanitaria e energia elettrica ad alte prestazioni tramite l'integrazione di pompe di calore e pannelli solari ibridi di ultima generazione. Il sistema è adatto a soddisfare le esigenze di ogni tipo di impianto, sia a bassa temperatura che ad alta temperatura grazie alle due differenti pompe di calore aria acqua in classe energetica A+ e A++, reversibili in funzione estate/inverno e funzionanti a temperature esterne fino a -15°C.

SOLARIA HOME SYSTEM è semplice da installare, l'acqua calda sanitaria è prodotta autonomamente dal bollitore in pompa di calore disponibile sia nella versione con serpentino solare che nella versione senza serpentino, mentre la pompa di calore reversibile provvede solamente al riscaldamento e climatizzazione degli ambienti. Questo concetto di separazione tra acs e impianto oltre a rendere più affidabile il funzionamento delle pompe di calore, semplifica le fasi di progettazione e installazione e riduce notevolmente i consumi di energia elettrica soprattutto per la versione con bollitore dotato di serpentino solare.

SOLARIA HOME SYSTEM inoltre produce autonomamente l'energia elettrica che consuma ad eccezione delle ore serali e notturne e nelle giornate nuvolose o a basso irraggiamento solare.

I principali vantaggi di **SOLARIA HOME SYSTEM** sono:

- Semplicità di progettazione e installazione
- Semplicità di manutenzione
- Nessuna tubazione di gas refrigerante necessaria
- Nessun puffer necessario per impianti con contenuto d'acqua > 20 lt
- Impianto acs autonomo
- Adatto ad ogni impianto (radiante, fancoil, radiatori)
- Ridotti consumi elettrici
- Disponibile in kit preconfigurati
- Assistenza tecnica disponibile in tutta Italia



Kit Solaria Home System standard



Kit Solaria Home System Hybrid



SoLink
YOUR SOLAR TECHNOLOGY
www.solink.it

ELENCO COMPONENTI KIT

Pompa di calore Aria-Acqua



Moduli solari Hybrid Blu Power Plus
250 Wp elettrici - 850 W termici +
Kit connessioni idrauliche plug-in per moduli solari Hybrid*



Moduli solari fotovoltaici Blu Power Plus 250Wp elettrici



Bollitore in pompa di calore con o senza serpentino solare



Inverter AC/DC



Gruppo solare con centralina elettronica +
Vaso di espansione solare + Liquido protettivo*



*Solo per Kit con serpentino solare, non fornito antigelo per impianto
N.B.: Puffer consigliato per impianti con contenuto d'acqua < 20

Schema di esempio

