

SISTEMA DI RISPARMIO ENERGETICO INTELLIGENTE per la casa con fotovoltaico.

OBIETTIVO DEL SISTEMA:
utilizzare tutta l'energia prodotta
dall'impianto fotovoltaico.



Elettrodomestici Smart

Fotovoltaico

AspeCHome

Climatizzatore e Pompe di calore

Caldaia e Riscaldamento

Carichi elettrici tradizionali e prese Wi-Fi

ASPECHOME Home Casa principale 17:25
0.86 kW
6.7 €

ONDA
LUMINOSITÀ
CANTIERA

MODALITÀ CALDO
MODALITÀ FERIALE

Soggiorno Predis 2
Cucina Predis 1
Camera da letto Predis 4

22°C
19.9°C
22.0°C



SISTEMA DI RISPARMIO ENERGETICO INTELLIGENTE PER LA CASA CON FOTOVOLTAICO



Aspechome è un sistema energetico intelligente per la casa, il suo scopo è far risparmiare, utilizzando in tempo reale **TUTTA l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico**; tramite priorità pre-impostate, attiva, disattiva e gestisce elettrodomestici, climatizzatori, pompe di calore, caldaie, batterie di accumulo, utenze generiche in funzione dell'energia a disposizione, l'autoconsumo si avvicina al 100%.

VANTAGGI ASPEC HOME

- ❏ È il prodotto che tutti i proprietari di un impianto fotovoltaico stavano aspettando per poter utilizzare bene e semplicemente la propria energia.
- ❏ È un prodotto tecnologico e green per eccellenza, coniuga ottimamente intelligenza artificiale e energia rinnovabile.
- ❏ È coperto da due brevetti europei già rilasciati e ottenuti.
- ❏ Si programma una volta sola con le proprie preferenze e poi non lo si tocca più, funziona in completa autonomia, ma si può intervenire da remoto in qualsiasi momento come un classico sistema domotico.
- ❏ È già programmato ed è semplice da installare per l'installatore e semplicissimo da usare per l'utente finale.
- ❏ È compatibile con **TUTTI** i sistemi fotovoltaici e con la gran parte delle marche di elettrodomestici.

BENEFICI ASPEC HOME

- ❏ Ha un suo tempo di rientro dell'investimento basato sul risparmio, stimato in centinaia di Euro annui, variabile a seconda della situazione del cliente.
- ❏ È attualmente nel 2020 detraibile dalle tasse del 65% in dieci anni come sistema domotico avanzato per il risparmio energetico.
- ❏ Fa tutto quello che fa un sistema domotico in più è un'intelligenza artificiale che gestisce l'energia in modo ottimale facendo risparmiare l'utente finale.
- ❏ Semplifica la vita delle persone.
- ❏ È perfetto per gestire la ricarica dell'auto elettrica e i nuovi contatori intelligenti che stanno arrivando sul mercato.

- ❏ È sviluppabile all'infinito perché il software risiede in cloud e viene costantemente aggiornato con nuove release e funzionalità come una normale app.
- ❏ È piccolo e installabile ovunque, normalmente vicino all'inverter fotovoltaico.
- ❏ Aspechome è un grande abilitatore per la vendita di fotovoltaico non incentivato e in autoconsumo, ma anche di tutti quei prodotti di ultima o ultimissima generazione, connettabili e gestibili mediante Wi-Fi o la rete cloud, esempio lavatrici/lavastoviglie/climatizzatori Wi-fi, ecc...
- ❏ Installazione possibile anche per chi vive in condominio.

- ❏ Indica ogni giorno il risparmio e l'autoconsumo e farà le statistiche anche esportabili dei risparmi energetici ottenuti.
- ❏ Il costo è inferiore ad un sistema a batterie per fotovoltaico ma molto più efficace e performante.
- ❏ È compatibile con tutte le marche di batterie per fotovoltaici e ne migliora enormemente le performance, mediante la sua funzione "batteria intelligente".
- ❏ In un' unica App sono raggruppate tutte funzioni e i comandi per i device elettrici della casa, dai climatizzatori alla caldaia...