

AMBSolar

FAQ

Cos'è AMBSolar?

AMBSolar è un sistema di finanziamento con il quale AMB vuole promuovere lo sviluppo di energie rinnovabili nel proprio comprensorio.

Come funziona AMBSolar?

AMB si occupa di progettare e installare tramite ditte locali di fiducia l'impianto fotovoltaico sul tetto degli edifici idonei, finanziandolo al 100%. Il cliente, tramite un costo fisso annuale, può utilizzare tutta l'energia prodotta dall'impianto per coprire il proprio fabbisogno, incassando inoltre l'introito derivante dalla vendita di energia in esubero.

Per tutta la durata del contratto, pari a 20 anni, AMB si occupa della gestione completa dell'impianto (manutenzione, riparazione, ecc.), il tutto incluso nel costo fisso annuale.

Chi può aderire ad AMBSolar?

Ogni cliente AMB con un tetto idoneo a disposizione può richiedere l'adesione a AMBSolar. In considerazione del fatto che il contratto tra AMB e il Cliente ha una durata di 20 anni, il prodotto è consigliato a coloro che non prevedono interventi di risanamento al tetto durante il periodo contrattuale.

Come viene calcolata la rata annuale?

La rata viene calcolata in funzione dei costi di installazione (dedotti eventuali sussidi) a cui si aggiungono le spese per l'esercizio dell'impianto. Dipendendo dall'installazione, ogni progetto ha una propria rata specifica in funzione delle dimensioni dell'impianto fotovoltaico e della sua realizzazione. In linea di principio, la rata dovrebbe essere integralmente coperta grazie al risparmio che il cliente ha sulla bolletta dell'elettricità.

Esempio indicativo per una Casa monofamiliare

Potenza impianto:	7.2 kWp
Produzione stimata:	8'500 kWh/anno
Costo fisso:	1'458.- CHF/anno
Autoconsumo:	50%
Remunerazione	11.032 cts/kWh

<https://www4.ti.ch/generale/piano-energetico-cantonale/fondo-energie-rinnovabili-fer/fondo-energie-rinnovabili-fer/tariffe-energia/>

Tariffa 20 cts/kWh

$4'250 \text{ kWh} * 20 \text{ cts/kWh} + 4'250 \text{ kWh} * 11.032 \text{ cts/kWh} = 1'319 \text{ CHF/anno}$

Tariffa 23 cts/kWh

$4'250 \text{ kWh} * 23 \text{ cts/kWh} + 4'250 \text{ kWh} * 11.032 \text{ cts/kWh} = 1'446 \text{ CHF/anno}$

Tariffa 25 cts/kWh

$4'250 \text{ kWh} * 25 \text{ cts/kWh} + 4'250 \text{ kWh} * 11.032 \text{ cts/kWh} = 1'531 \text{ CHF/anno}$

Per chi è indicato AMBSolar?

Economie domestiche, PMI, servizi ed enti pubblici con un consumo di energia paragonabile alla capacità di produzione. Maggiore è l'autoconsumo, maggiore è la redditività del prodotto.

In particolare, è consigliato per coloro che hanno importanti consumi derivanti ad esempio da termopompe o veicoli elettrici.

Per maggiori informazioni:

sales@amb.ch

T 091 850 49 00