

Garantire la sostenibilità ambientale degli edifici: moduli fotovoltaici e batterie certificati

SOLARWATT è fra i primi produttori di soluzioni fotovoltaiche ad essere partner CasaClima

Padova, 12 aprile 2019.

SOLARWATT diventa partner CasaClima, l'ente strumentale della Provincia Autonoma di Bolzano, nato per eseguire la certificazione energetica obbligatoria degli edifici in Alto Adige, dove le nuove costruzioni realizzate dopo il 12 gennaio 2005 devono rispettare come minimo la classe energetica C. L'impegno CasaClima va comunque ben oltre la certificazione energetica, l'agenzia propone infatti un'ampia offerta formativa per tutti gli attori del settore edilizio, organizza e promuove molteplici iniziative di sensibilizzazione della cittadinanza nei settori dell'efficienza energetica, della sostenibilità, della qualità costruttiva e della tutela del clima.

CasaClima ha anche un programma di partnership per qualificare le tecnologie che contribuiscono all'efficienza energetica nel settore dell'edilizia, inclusi componenti passivi, ad esempio porte, infissi, elementi dell'involucro e prefabbricati, e componenti attivi, quindi impianti di raffrescamento e riscaldamento.

In questo contesto rientrano gli impianti solari, fra cui la soluzione completa SOLARWATT: moduli, batterie, ed energy manager studiati per essere compatibili fra loro. I moduli Vision sono praticamente indistruttibili: sono sottoposti a test di durata, 85 gradi con 85% di umidità per 5.000, di resistenza ai cambi di temperatura per 600 ore, e subiscono test con chicchi di grandine di 45 millimetri di diametro, anziché 25 previsti dallo standard IEC.

MyReserve è il sistema d'accumulo espandibile e modulare, grazie al quale l'autoconsumo in ambiente residenziale può raggiungere oltre l'80%.

EnergyManager è lo strumento dedicato a controllare il flusso energetico, massimizzando il consumo di energia prodotta dall'impianto fotovoltaico. Con la "E-mobilty app" di Energy Manager è possibile gestire la ricarica dei veicoli elettrici, dando la facoltà all'utente di decidere se caricare la propria auto con energia proveniente dalla rete o con energia solare, risparmiando in bolletta e in CO2.

./.

“Il mercato fotovoltaico sta registrando un’importante crescita nel settore residenziale, il risparmio in bolletta non è più l’unico driver, sta crescendo infatti l’attenzione verso la sostenibilità ambientale e un minor inquinamento. La partnership CasaClima è fondamentale per cogliere questa nuova evoluzione del mercato che prevede un sempre maggior coinvolgimento di operatori del settore edile nella promozione di soluzioni fotovoltaiche”, afferma Fabrizio Limani, country manager di SOLARWATT Italy, nel ritirare l’attestato di partnership dal Dr. Ulrich Santa, direttore dell’Agenzia CasaClima.

Informazioni su SOLARWATT:

Fondata nel 1993 e attiva in tutto il mondo, SOLARWATT è il principale produttore tedesco di sistemi fotovoltaici completi. La società è leader di mercato europeo per il vetro-vetro ed è uno dei maggiori fornitori di sistemi di stoccaggio dell’energia elettrica. Da 25 anni il marchio SOLARWATT è sinonimo di qualità premium Made in Germany. Aziende internazionali come BMW i, Bosch ed E. ON collaborano con la compagnia sassone che impiega circa 350 persone in tutto il mondo.

Per maggiori informazioni: www.solarwatt.it

Stefan Quandt, proprietario di SOLARWATT, è anche il principale azionista di BMW. Da sempre è personalmente molto interessato alle energie rinnovabili ed ha iniziato a occuparsi dell’azienda nel 1998, seguendone in prima persona la ristrutturazione e il riposizionamento sul mercato nel 2013.

Per ulteriori informazioni contattare:

Ufficio Stampa Solarwatt Italy:

Updating

OLGA CALENTI – mobile 348 9854037

ERMINIA CORSI – mobile 348 9854041