



**Impianti Fotovoltaici
per il settore industriale**



Chi Siamo

Da oltre 20 anni, **Templari S.p.A.** è sinonimo di **affidabilità e innovazione** nel settore energetico. Con un know-how consolidato e una struttura solida, siamo il partner ideale per accompagnare la tua azienda verso un futuro sostenibile ed efficiente.

Perché Scegliere Templari

Affidabilità e Sicurezza

La nostra struttura solida e la serietà con cui operiamo sono una garanzia di tranquillità per ogni nostro cliente.

Tecnologia Innovativa

Utilizziamo **soluzioni all'avanguardia** e collaboriamo solo con i **migliori fornitori** per garantire impianti fotovoltaici altamente performanti.

Materiali di Alta Qualità

La scelta dei materiali è strategica: lavoriamo solo con marchi premium per assicurare efficienza e durata nel tempo.

Assistenza Sempre al Tuo Fianco

Un team disponibile e **pronto a rispondere sempre al telefono**, dalla progettazione all'installazione.

Servizi Chiavi in Mano

Progettazione Personalizzata

Ogni impianto è studiato su misura, in conformità alle normative e in linea con le esigenze del cliente

Installazione Completa

Gestiamo internamente tutte le fasi: sopralluogo, progettazione, posa e collaudo.

Finanziamenti e Noleggio

Offriamo anche soluzioni senza esborso iniziale, con canoni deducibili fiscamente e noleggio operativo

Manutenzione e Monitoraggio

Servizi di assistenza e possibilità di monitorare il proprio impianto



I vantaggi per la tua azienda

Risparmio immediato

La bolletta si riduce da subito e il tuo investimento si ripaga rapidamente, generando un guadagno nel tempo

Autonomia energetica

Riduci la dipendenza dalla rete elettrica e proteggi la tua azienda dagli aumenti dei costi dell'energia

Benefici fiscali

Grazie agli incentivi fiscali, il fotovoltaico si trasforma in un vantaggio economico concreto

Miglior immagine aziendale

Dimostra il tuo impegno per la sostenibilità e valorizza il tuo brand.

Riduci le emissioni di CO₂

Contribuisci alla transizione energetica e includi i dati ambientali nel bilancio di sostenibilità

Tipologie di Impianto Fotovoltaico

Tetto Industriale

Installazioni ottimizzate per coperture industriali o artigianali.

Pensiline Fotovoltaiche

Soluzioni integrate per parcheggi aziendali e spazi outdoor.

Revamping

Rinnovo di impianti esistenti.

Repowering

Aumento della potenza e dell'efficienza di impianti esistenti.



Componenti d'Eccellenza Cosa Usiamo

Moduli Fotovoltaici N-Type:

Prestazioni al Top con la Massima Affidabilità



Utilizziamo Moduli Fotovoltaici N-Type di ultima generazione, realizzati dai migliori produttori a livello mondiale, tutti inclusi nella Tier 1 List. Questo garantisce affidabilità, performance e lunga durata nel tempo.

Caratteristiche Principali:

Potenza di picco:	da 430 W a 650 W per modulo
Tecnologia N-Type:	<ul style="list-style-type: none">- Maggiore rendimento a parità di superficie- Maggiore durata utile del modulo- Efficienza oltre il 22,4%- Minore perdita di potenza nel tempo (degradazione contenuta)
Riduzione dei costi di installazione:	<ul style="list-style-type: none">- Strutture più leggere e snelle: più efficienza, meno ingombro
Testati contro condizioni estreme:	<ul style="list-style-type: none">- Resistenza alla grandine e alle sollecitazioni ambientali- Certificazioni internazionali di qualità e sicurezza



Inverter Fotovoltaici



Inverter ibridi

Progettati per funzionare in modo ottimale con i rispettivi sistemi di accumulo di piccola e media taglia

5-10 kW

5-25 kW

Inverter commerciali

Per impianti ad alta potenza, perfetti per attività commerciali e impianti industriali

20-120 kW

20-150 kW

Batterie di Accumulo Autonomia e Risparmio Energetico

Le batterie aumentano l'autoconsumo e riducono la dipendenza dalla rete. Sono ideali per garantire energia anche durante blackout o picchi di tariffa.



SolarEdge Home Battery 400V

Capacità nominale: 10,3 kWh, Ideale per piccoli impianti commerciali. Installazione modulare e connessione diretta.

SolarEdge Home Battery 48V

Capacità scalabile da 4,6 kWh fino a 23 kWh (1-5 moduli), Soluzione flessibile per ogni soluzione, Integrazione nativa con inverter Solaredge compatibili

SE CSS-OD (Commercial Storage System - Outdoor)

Capacità: 102,4 kWh Inverter trifase integrato da 50 kW, Pensato per applicazioni commerciali e industriali, installazione semplificata



LUNA2000-S0: da 5 a 30 kWh- Grazie alla struttura modulare da 5 kWh, la capacità si adatta alle tue esigenze: da 5 a 15 kWh per torre, espandibile fino a 30 kWh collegando due torri in parallelo. Ideale per piccoli impianti commerciali

LUNA2000-H1: da 97 a 200 kWh per aziende e grandi attività commerciali. Installazione semplificata



Ottimizzatori di Potenza Massimo Rendimento, Minimo Spreco

Gli ottimizzatori assicurano che ogni pannello lavori al massimo delle sue possibilità, anche in presenza di ombre, sporcizia o orientamenti diversi.

Vantaggi Principali

- Produzione indipendente per ogni modulo
- Nessun effetto "collo di bottiglia"
- Monitoraggio di ogni singolo modulo
- Maggiore sicurezza elettrica

SolarEdge

Caratteristiche



Ottimizzazione e Producibilità

Su ogni modulo garantendo il tracciamento del punto di massima potenza (MPPT)

Monitoraggio

Individuale per modulo e in tempo reale, consente individuazione immediata di anomalie riduzione tensione a livello di sicurezza

Sicurezza

Per singolo modulo

Flessibilità

Massima libertà di progettazione senza compromettere le prestazioni complessive

Gli ottimizzatori Huawei sono integrabili su richiesta del cliente

► Noleggio Operativo Fotovoltaico Senza Investimenti Iniziali

Il **noleggio operativo** è la **soluzione ideale per le imprese** che vogliono dotarsi di un impianto fotovoltaico senza immobilizzare capitali e senza preoccuparsi della gestione tecnica.

Come Funziona?

I nostri **partner finanziari** si fanno carico dell'investimento iniziale. L'azienda utilizza l'impianto **senza alcun esborso immediato**, corrispondendo un **canone mensile fisso**. L'energia prodotta viene **autoconsumata**, riducendo da subito il costo della bolletta.

Tutti i vantaggi del fotovoltaico, senza pensieri né spese iniziali.

► Vantaggi per la tua Azienda

Zero investimento iniziale

Canoni interamente deducibili dalle aliquote IRES e IRAP

Nessun ammortamento, solo costo operativo

Nessun impatto sul bilancio aziendale (impianto fuori dai cespiti)

Nessuna segnalazione in Centrale Rischi

Risparmio immediato sulla bolletta elettrica

Servizi inclusi:

Manutenzione ordinaria programmata

Assicurazione ALL RISK sull'impianto

► Soluzione perfetta per:

PMI che vogliono ottimizzare i costi energetici

Aziende che preferiscono mantenere liquidità
per il proprio core business

Realtà che cercano un sistema efficiente,
garantito e fiscalmente vantaggioso



Esempi d'installazione effettuata:



Impianto fotovoltaico di 128 kw

Produrrà 130.000 kW

Abbassando del 74% i costi del riscaldamento, raffrescamento e dell'utilizzo dei propri macchinari.



Impianto fotovoltaico di 260 kw

Produrrà 320.000kW

Abbassando del 68% i costi del riscaldamento, raffrescamento e dell'utilizzo dei propri macchinari.



Entra nel mondo Templari



Templari S.p.a.

Via C. Battisti, 169 - 35031 Abano Terme (PD) - Italia
Tel. +39 049 8597400 | info@templari.com
wwwtemplari.com