TETRIS energy

Gli specialisti
del fotovoltaico

Chi siamo

Tetris Energy è una società di progettazione e installazione di sistemi fotovoltaici che rappresenta il partner ideale per chi vuole investire in modo sicuro nell'energia fotovoltaica, con la garanzia di impianti tecnologicamente avanzati, del supporto di un tecnico specializzato in tutte le fasi, dalla progettazione e realizzazione dell'impianto, fino alla gestione della manutenzione e al disbrigo delle pratiche burocratiche.

Grazie al *Conto Energia* e ai programmi regionali di incentivazione all'uso dell'energia da fonti rinnovabili, il fotovoltaico rappresenta una vantaggiosa opportunità di investimento per privati e aziende.

La possibilità di vendere l'energia prodotta dagli impianti fotovoltaici a tariffe agevolate, permette infatti un rientro rapido degli investimenti.

www.tetrisfaenza.it

I nostri valori

Alla base del lavoro di Tetris Energy risiede la consapevolezza dell'urgenza della questione ambientale, divenuta ormai un'emergenza improrogabile.
Le energie rinnovabili rappresentano una valida alternativa alle tradizionali fonti da combustibili fossili, la cui disponibilità futura è incerta.
Tetris Energy ha scelto di investire sul Sole, una fonte di energia inesauribile e pulita, per offrire al Cliente soluzioni personalizzate e garantire il massimo ritorno dell'investimento effettuato, in termini economici e di comfort.

Professionalità

Tetris Energy non delega a collaboratori esterni la realizzazione dei progetti, ma si avvale esclusivamente di specialisti interni in continua formazione; Tetris Energy progetta e realizza impianti fotovoltaici garantiti per l'affidabilità dei materiali e degli accessori.
Le capacità dei tecnici forniscono al Cliente una consulenza specializzata dalla progettazione all'installazione, studiando le specifiche esigenze, per garantire massimo controllo e rapidità di installazione.

Trasparenza

Obiettivo principale di Tetris Energy è cercare la massima qualità al minor costo, individuando la soluzione più idonea ed efficiente, anche alla luce dei programmi di incentivazione a disposizione.

Esperienza

La lunga esperienza rende Tetris Energy il vero specialista del fotovoltaico, un know-how a diposizione del Cliente per offrire soluzioni personalizzate per il fotovoltaico "chiavi in mano".

Affidabilità

Una consulenza specializzata per offrire servizi su misura ed affiancare il cliente nella ricerca della soluzione migliore.
Tetris Energy affianca il proprio Cliente in modo globale, dedicandogli un tecnico di fiducia che lo seguirà per tutte le fasi della realizzazione.

Il fotovoltaico
Chiavi in mano

Tetris Energy mette a disposizione del Cliente il proprio know how, maturato nel corso degli anni, e la propria professionalità per accompagnarlo nell'intero percorso di realizzazione di un impianto fotovoltaico, dalle scelte tecniche alle procedure burocratiche.

Consulenza gratuita

- Consulenza gratuita per conoscere il fotovoltaico
- Consulenza gratuita per lo studio di soluzioni personalizzate

I Servizi

- Analisi del sito
- Analisi delle zone d'ombra
- Calcolo irradiazione solare
- Progettazione dell'impianto
- Assistenza burocratica e finanziaria
- Simulazioni
- Previsione dei costi e ricavi dell'impianto fotovoltaico
- Vendita pannelli fotovoltaici solari e termici
- Installazione
- Controllo funzionalità
- Manutenzione
- Consulenza tecnica
- Servizi di assistenza ai clienti

...Verso la **Casa solare**

La tecnologia fotovoltaica permette di trasformare direttamente l'energia solare in energia elettrica senza immettere anidride carbonica nell'atmosfera.

Per la versatilità delle applicazioni, rappresenta la tecnologia più vicina all'ideale della *casa solare*, totalmente autosufficiente dal punto di vista energetico.

www.tetrisfaenza.it

Perché scegliere il Fotovoltaico

- Assenza di qualsiasi tipo di emissione inquinante
- Risparmio di combustibili fossili
- Affidabilità degli impianti per l'assenza di parti in movimento
- Costi di esercizio e manutenzione ridotti al minimo
- Modularità del sistema: l'aumento della potenza dell'impianto può essere ottenuta semplicemente aumentando il numero dei moduli
- Installazione semplice e veloce
- Costo di installazione recuperabile interamente grazie agli incentivi del Conto energia
- Versatilità delle installazioni

Le Installazioni

- Impianti sul tetto
- Impianti su facciate
- Impianti su tettoie e coperture
- Parchi solari
- Impianti ad inseguimento solare
- Sistemi solari termici: ACS ed integrati
- Impianti fotovoltaici in cooperativa
- Sistemi combinati integrati
- Impianti integrati nelle coperture
- Impianti integrati all'architettura
- Sistemi di protezione solare
- Sistemi ibridi

Il riscaldamento elettrico **a pavimento**

La tecnologia fotovoltaica permette di trasformare direttamente l'energia solare in energia elettrica senza immettere anidride carbonica nell'atmosfera, Tetris Energy offre al Cliente l'opportunità di ottimizzare l'utilizzo e il rendimento dell'impianto fotovoltaico attraverso la realizzazione di un sistema di riscaldamento elettrico a pavimento.

Questa proposta conferma la volontà di Tetris Energy di fornire al Cliente un'offerta completa per integrare al meglio l'impianto fotovoltaico, proponendo un metodo di riscaldamento più efficiente ed economico rispetto ai tradizionali sistemi ad acqua.

Confortevole

- Il sistema garantisce un'uniforme distribuzione del calore e un funzionamento flessibile per ottimizzare l'efficienza energetica, generando una piacevole sensazione di calore diffuso ed avvolgente
- Rispetto ai tradizionali sistemi convettivi viene ridotta in maniera significativa la diffusione di polveri, batteri e odori, garantendo perciò un ambiente più sano e confortevole.

Ecologico

- Bassi livelli di consumo grazie alla capacità del sistema di raggiungere la temperatura desiderata molto velocemente e a una dispersione pressoché inesistente
- Drastica riduzione delle emissioni inquinanti di anidride carbonica
- Integrazione completa con un impianto fotovoltaico

www.tetrisfaenza.it

Economico

- Il riscaldamento elettrico a pavimento non necessita di manutenzione
- Si ottiene un'immediata risposta termica, grazie alla bassa inerzia termica e all'efficiente distribuzione del calore, quindi garantisce un basso consumo di energia
- In abbinata all'impianto fotovoltaico permette di realizzarne appieno le potenzialità
- Stessi costi di installazione rispetto ai sistemi di riscaldamento tradizionali, ma con la possibilità di recuperarli integralmente grazie agli incentivi del *Conto Energia*.

Semplice

- L'installazione è semplice, veloce e può avvenire direttamente sotto qualsiasi tipo di rivestimento del pavimento, anche in presenza di pavimenti incollati.
- Lo spessore delle griglie è sottilissimo (1 centimetro) quindi consente l'installazione su pavimenti esistenti, senza interventi di rimozione gravosi e con qualunque tipo di finitura, (legno, piastrelle, marmo, ecc).
- Il sistema è adatto sia alla nuove costruzioni che alle ristrutturazioni

Sicuro

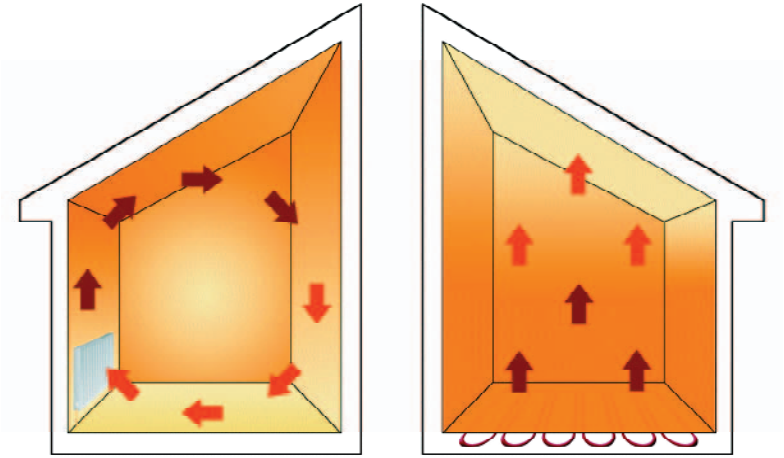
- Totale eliminazione dei pericoli derivanti dall'utilizzo del gas, che in questi sistemi viene sostituito dall'elettricità
- Il sistema non genera campi elettromagnetici

Versatile

- Il riscaldamento a pavimento è un sistema molto versatile e si adatta a un'ampia gamma di applicazioni

Le Applicazioni

- Abitazioni permanenti
- Abitazioni ad uso saltuario
- Terziario (hotel, ristoranti, ecc.)
- Edifici industriali
- Luoghi di culto



Riscaldamento tradizionale con radiatore

Riscaldamento elettrico a pavimento

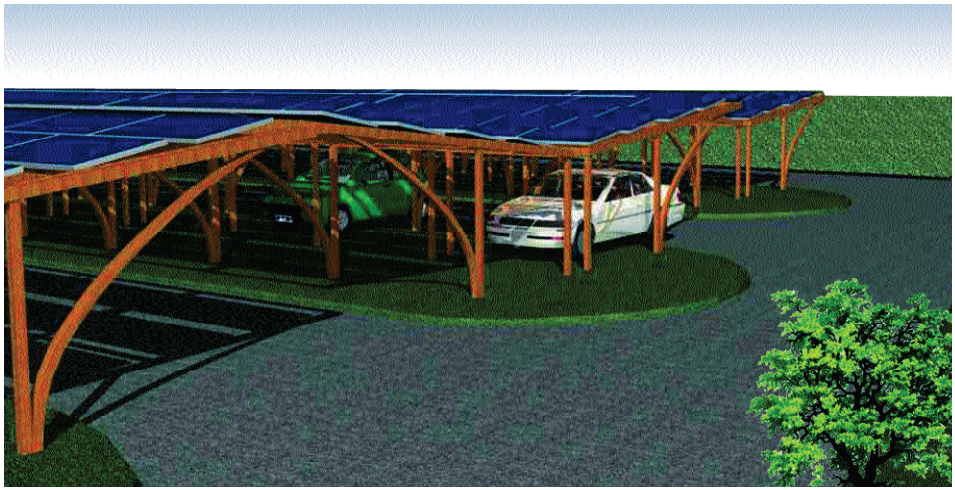
Il parcheggio **fotovoltaico**

Le aree adibite a produzione industriale o i centri commerciali hanno notevoli aree scoperte attorno alla struttura coperta, spesso utilizzate come parcheggio a cielo aperto.
Tetris Energy propone il servizio di consulenza, progettazione e realizzazione di parcheggi fotovoltaici per rendere remunerativo l'utilizzo di queste aree.

Un parcheggio fotovoltaico può essere realizzato come copertura di aree di sosta, con strutture fotovoltaiche integrate, e non presenta praticamente alcun impatto ambientale. Può essere inserito in qualsiasi contesto urbano di residenze, uffici o attività commerciali, o in un ambiente industriale.

Tali impianti, oltre ad un aspetto assolutamente positivo, innovativo e moderno, consentono il massimo sfruttamento dell'energia solare perché i pannelli occupano quasi tutta la superficie della tettoia ed offrono quindi un'ottima remunerazione, potendo sfruttare la tariffa incentivata massima del "Conto energia" relativa a potenze installate superiori a 20 kWp.

www.tetrisfaenza.it



I Vantaggi

- aspetto ed immagine moderna e innovativa verso visitatori e clienti
- sfruttamento ottimale della tettoria perché i pannelli ne coprono pressoché interamente la superficie e quindi consentono di sfruttare al massimo l'energia solare
- buona remunerazione dovuta alla totale integrazione architettonica dei pannelli nella tettoia del parcheggio, potendo sfruttare così la tariffa incentivante massima del *Conto Energia*, riferita a potenze installate superiori a 20 kWp.

"Tutti dovremmo preoccuparci del futuro,
perché là dobbiamo passare il resto della nostra vita".

Charles Franklin Kettering,
Seed for Thought, 1949

Analisi e consulenza energetica → **Servizi: adempimento pratiche burocratiche, agevolazioni, incentivi** → **Progettazione** →

Il servizio al cliente

Tetris Energy fornisce un servizio globale al Cliente, mettendo a disposizione una guida specializzata per individuare le scelte migliori dal punto di vista dell'efficienza energetica, del comfort e del risparmio.

L'esperienza e la professionalità dei tecnici di Tetris Energy garantiscono un'assistenza qualificata per ottenere un impianto fotovoltaico "chiavi in mano", un impianto personalizzato, costruito per rispondere al meglio alle esigenze e alle disponibilità del Cliente.

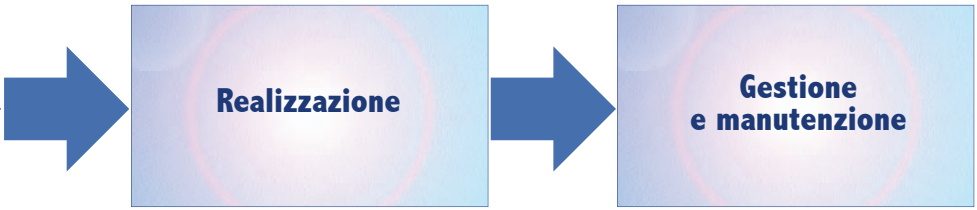
Tetris Energy non solo si occupa della progettazione, dell'installazione e del collaudo dell'impianto fotovoltaico, ma ne cura anche la manutenzione, garantendo un'assistenza continua anche nella fase successiva all'installazione.

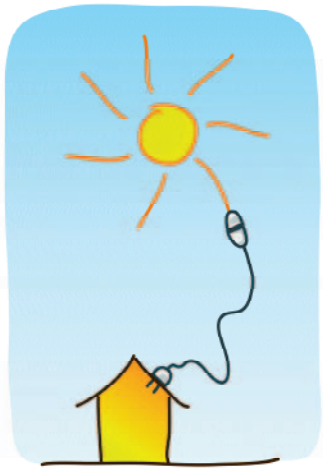
Il monitoraggio dell'impianto, la verifica dell'energia prodotta e consumata fanno parte di un ampio Servizio al Cliente che rappresenta il vero valore aggiunto di Tetris Energy.

A conferma della grande attenzione al Cliente, Tetris Energy ha stipulato un accordo vantaggioso con la compagnia di assicurazione Fondiaria SAI, per offrire così una polizza assicurativa pensata per tutelare i titolari di impianti fotovoltaici.

La filosofia aziendale di Tetris Energy si concretizza nella volontà di instaurare una relazione privilegiata con il Cliente, fornendo un supporto in tutte le fasi, dalla progettazione e realizzazione fino alla gestione dell'impianto.

www.tetrisfaenza.it





Tetris Energy
Via Righi, 51
48018 Faenza (Ra)
Tel. 0546 621951
Fax. 0546 060274
info@tetrisfaenza.it

www.tetrisfaenza.it