



www.rinnovaenergia.eu

Costruiamo
INSIEME
il tuo sistema
energetico

Rinnova energia

il tuo futuro consapevole



Rinnova Energia è una giovane società ESCo (Energy Service Company) trentina nata con l'obiettivo di fornire servizi energetici favorendo l'efficienza energetica ed il risparmio economico, tramite tecnologie pulite che impiegano energie rinnovabili.

Rinnova Energia crede infatti che ogni singolo individuo, attraverso piccole azioni quotidiane che portano ad una riduzione delle emissioni di CO₂, possa contribuire ad un futuro più sostenibile, apportando benefici al pianeta e limitando i cambiamenti climatici.

L'utilizzo di energie alternative consente inoltre di non essere soggetti agli aumenti dei prezzi dell'energia e di dipendere unicamente da fonti disponibili nell'ambiente, garantendo un risparmio economico.

- Con la convinzione che il risparmio energetico sia una opportunità di sviluppo per la collettività, la continua formazione e ricerca permettono a Rinnova Energia, di scegliere prodotti e tecnologie sempre all'avanguardia, rispettosi dell'ambiente e capaci di compiere quello che fino a pochi anni fa non era immaginabile: una maggiore efficienza e prestazioni compatibili alle nostre esigenze.
- Rinnova Energia si distingue per qualità, trasparenza e professionalità, mettendo l'etica professionale sempre al primo posto: valori che la nostra società mette a disposizione dei clienti, unitamente a specifiche competenze tecniche.
- I partner di Rinnova Energia sono il frutto di valutazioni attente ed accurate che assicurano la fornitura ai clienti di prodotti e servizi scelti, sicuri, di qualità e completi.



prodotti...

e servizi



IMPIANTI FOTOVOLTAICI,
SOLARI E POMPE DI
CALORE E POMPE



CERTIFICAZIONE
ENERGETICA, SOLUZIONI PER
L'EFFICIENZA ENERGETICA,
LED ED E CONOMIZZATORI



MERCATO LIBERO
DELL'ENERGIA



MOBILITÀ
SOSTENIBILE



RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA

Rinnova Energia propone, ai propri clienti, prodotti che principalmente sfruttano il sole come fonte rinnovabile. L'acqua calda sanitaria viene garantita con l'impianto **solare termico**, mentre la produzione e distribuzione di energia vede la progettazione ed installazione di **impianti fotovoltaici** su edifici residenziali, commerciali ed industriali. Una particolare attenzione viene posta in fase di dimensionamento e d'installazione, per garantire un impianto in grado di produrre energia in funzione dei consumi. Il risparmio energetico viene assicurato con prodotti come **stufe a pellet, pompe di calore** ed altre soluzioni innovative come **luci a LED ed economizzatori di energia**, nonché con sistemi di **riqualificazione energetica** quali isolamento termico e serramenti. In materia di ricerca e sviluppo, Rinnova Energia punta all'incremento della **mobilità sostenibile**, proponendo ad aziende e pubbliche amministrazioni piani energetici, illuminotecnici e della mobilità volti alla riduzione delle emissioni di CO2 in atmosfera. Le biciclette elettriche assumono in questo contesto un'importanza fondamentale per un cambiamento dei sistemi di trasporto e la riduzione delle emissioni, così come i veicoli elettrici e le relative colonnine di ricarica, alimentate dalle pensiline fotovoltaiche.

In tutti i settori Rinnova Energia garantisce inoltre servizi di consulenza su **mercato libero dell'energia**, assistenza e manutenzione, oltre alle **certificazioni energetiche**.

Rinnova Energia supporta ed accompagna il cliente in tutte le fasi di lavoro, avvalendosi di un **ufficio tecnico** di elevato profilo in grado di offrire soluzioni "chiavi in mano".

Ogni installazione è comprensiva di:

- sopralluogo tecnico
- studio di fattibilità e dimensionamento
- pratica autorizzativa
- installazione
- interfacciamento con enti tecnici, finanziari e pubblici

I nostri partner:

DONAUER

BOSCH
PV Partner

AVANCIS
ADVANCED SOLAR POWER

VENIOX

SOLARWATT

NexPower

CNPV

FRISBEE

Itronius
POWERING YOUR FUTURE

power-one
Changing the Shape of Power

SMA
ENERGY THAT CHANGES

CAPAROL

Kloben
Solar Frames

INTERSOL
by Donauer

Panasonic
ideas for life

Südtirol FENSTER

Rinnova energia

fornitura "chiavi in mano"



Rinnova Energia lavora tenendo conto delle reali esigenze e consumi dei propri clienti grazie ad un'attenta analisi dimensionale e ad un completo sopralluogo. Rinnova Energia ha come obiettivo la fornitura ed installazione dei propri prodotti con la formula "chiavi in mano" dando quel valore aggiunto che tranquillizza e rassicura anche il cliente più esigente. Rinnova Energia collabora solamente con partner e prodotti di qualità installati da collaboratori specializzati che condividono l'obiettivo della garanzia e del risultato di processo.

I prodotti da noi proposti riguardano:

- impianti fotovoltaici con tecnologia monocristallina, policristallina, CIS, microamorfa
- impianti solari termici con collettori solari a vasca o sottovuoto per migliorare le prestazioni per l'acqua calda sanitaria e l'integrazione al riscaldamento
- pompe di calore
- caldaie a condensazione
- generatori di calore a biomassa

Rinnova Energia offre soluzioni in materia di efficienza e riqualificazione energetica degli edifici in merito a:

- luci a LED ed illuminazione
- rivestimenti a cappotto
- serramenti: finestre in legno, in PVC, legno-alluminio ed alluminio

Per una mobilità più sostenibile Rinnova Energia propone:

- biciclette a pedalata assistita
- veicoli elettrici



Detrazioni fiscali per Impianti Fotovoltaici

È possibile richiedere la detrazione Irpef per l'installazione di un impianto fotovoltaico

IMPIANTI SOLARI TERMICI Detrazione del

55% in 10 anni



INSTALLAZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI E DETRAZIONE FISCALE DEL 50% O 36%

Sono detraibili le spese relative a:

- fornitura e posa di impianti fotovoltaici
- l'importo massimo detraibile è di 96.000 o 48.000 euro

Alcune considerazioni:

Tali detrazioni si applicano agli impianti fotovoltaici che non usufruiscono delle tariffe incentivanti del Conto Energia, ma possono essere combinate con lo scambio sul posto e il ritiro dedicato.

L'Agenzia delle Entrate sottolinea che per poter beneficiare della detrazione in oggetto, è necessario che l'impianto fotovoltaico sia installato principalmente per soddisfare i bisogni energetici dell'abitazione.



Riqualificazione energetica

Per ogni specifico progetto, in funzione delle relative esigenze, Rinnova Energia studia per voi una soluzione **"chiavi in mano"** grazie ad un team di esperti costituito da architetti, ingegneri, progettisti per la parte idraulica/elettrica, etc. Per il cliente vi è un unico referente che lo accompagna e lo segue dal sopralluogo fino alla consegna dell'immobile.

Vi offriamo:

- Check up energetico del sistema edificio-impianto
- Progettazione integrata personalizzata per ogni sistema (con previsione di eventuali contributi)
- Svolgimento delle pratiche comunali
- Svolgimento del preventivo dettagliato
- Progetto esecutivo
- Direzione lavori
- Calcolo del livello di classe energetica: ante e post operam
- Piano svolgimento lavori
- Completamento pratiche contributi

Rinnova Energia sa che il "benessere" si raggiunge definendo puntualmente questi aspetti:

- Comfort termico
- Comfort acustico
- Comfort gestionale (durabilità e manutenzione)
- Comfort estetico

Una visione d'insieme

Rinnova Energia propone ai propri clienti di raggiungere facilmente questi obiettivi mediante interventi inerenti la posa dei rivestimenti a cappotto e dei serramenti. Il vantaggio di avere Rinnova Energia come unico punto di riferimento per tutte le pratiche di ristrutturazione è quello di interfacciarsi con un unico soggetto. I prodotti proposti sono di assoluta qualità e la posa in opera, eseguita da personale esperto, permette di ottenere un lavoro finito a regola d'arte.

Rinnova Energia propone:

- Rivestimenti a cappotto
- Serramenti

Rivestimenti a cappotto

La tecnica consiste nell'applicare alle pareti dei pannelli isolanti con sistemi di fissaggio che vengono ricoperti da malte adesive precolorate. L'isolamento termico si ottiene posando lastre in polistirene espanso sinterizzato, autoestinguente, oppure fibre naturali quali lana di roccia e sughero, di diverso spessore. Il sistema di posa consente l'eliminazione totale dei ponti termici e l'eliminazione di tutti gli shock termici che comportano traumi alle strutture. Questo tipo di intervento è l'ideale per lavori di ristrutturazione: oltre infatti alle proprietà isolanti il rivestimento permette di "risanare" le facciate anche dal punto di vista estetico.

Serramenti

Spesso buona parte della dispersione termica degli edifici è dovuta a serramenti di vecchia generazione, obsoleti e non in grado di garantire un'isolazione adeguata. Rinnova Energia propone ai propri clienti serramentistica di prima qualità di produttori locali con caratteristiche innovative e con valori di isolamento superiori alla media. Si propongono diverse tipologie tra le quali finestre in legno, legno-alluminio ed alluminio. Accanto alle proprietà d'isolamento la gamma propone tipologie atte a soddisfare qualsiasi richiesta estetica e per qualsiasi edificio dal condominio cittadino alla villetta unifamiliare di collina.

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E DETRAZIONE FISCALE DEL 55% O 36%:

Sono detraibili le spese relative a:

- fornitura e posa
- le spese per la redazione delle necessarie documentazioni professionali come per esempio la certificazione energetica
- L'importo massimo detraibile è di 60.000 euro

FINESTRE E INFISSI DETRAZIONE FISCALE DEL 55% O 36%:

Sono detraibili le spese relative a:

- fornitura e posa in opera di nuove finestre comprensive di infissi
- fornitura e posa in opera a integrazione o sostituzione dei componenti vetrati (vetri o infissi) esistenti
- le spese per la redazione delle necessarie documentazioni professionali come per esempio la certificazione energetica
- l'importo massimo detraibile è di 60.000 euro

Rinnova energia

servizi per la tua
azienda



Risparmiare energia consumando meno a parità di prodotto e/o servizio offerto significa rendere la propria azienda efficiente dal punto di vista energetico. Questo significa anche ridurre la spesa e le emissioni di anidride carbonica a beneficio dell'ambiente.

Puntare alle fonti rinnovabili è il modo migliore per contenere i costi, ridurre le emissioni di gas serra e ottenere benefici a livello economico e d'immagine aziendale.

Attraverso interventi di miglioramento energetico è possibile risparmiare fino al 30% dei consumi energetici.

Alcuni interventi finalizzati al risparmio energetico in una piccola e media azienda sono:

- Cambio generatore di calore a combustibile con caldaia a biomassa
- Installazione di motori ad alta efficienza
- Utilizzo di caldaie a condensazione
- Installazione economizzatore di corrente
- Illuminazione ad alta efficienza (LED) e noleggio operativo
- Recupero di calore dal processo produttivo
- Installazione di impianti di cogenerazione

Rinnova energia offre un servizio di **AUDIT ENERGETICO** per i clienti interessati ad eseguire uno studio accurato dei consumi e del livello di efficienza che permette di identificare gli interventi più idonei per ottimizzare le richieste energetiche delle piccole e medie imprese.

Il servizio si struttura in due fasi:

1. Analisi energetica preliminare
2. Analisi energetica approfondita



CERTIFICATI
BIANCHI - GSE



Mercato libero
GME

Rinnova energia

il risparmio nella
tua azienda

Rinnova Energia offre la propria consulenza in materia di **mercato libero dell'energia**, proponendo alle aziende con consumi medi e grandi la certezza di realizzare risparmi economici importanti e la sicurezza di tariffe sempre concorrenziali.



Mobilità sostenibile



Rinnova Energia propone ad aziende ed amministrazioni pubbliche le seguenti fasi di lavoro:

- studio della mobilità e pianificazione del traffico veicolare
- individuazione parcheggi di attestamento e posizionamento colonnine di ricarica elettrica
- progettazione delle stazioni di ricarica con interfacciamento con pensilina fotovoltaica
- ottenimento delle autorizzazioni necessarie
- installazione stazioni di ricarica
- assistenza, manutenzione e monitoraggio

La mobilità con mezzi elettrici produce effetti positivi sulla qualità dell'aria, sul clima e sull'economia perché non produce emissioni dannose, migliorando quindi la qualità della vita. Investire nel trasporto elettrico significa investire nell'innovazione e nello sviluppo della sostenibilità offrendo opportunità per nuove aziende.

VANTAGGI PER LE AZIENDE:

- risparmio su carburante, bollo, manutenzione ed assicurazione
- contributo diminuzione emissioni CO2
- immagine green
- pubblicità

Ricarica facile e gratuita!

È sufficiente collegare il veicolo o la bicicletta alla pensilina fotovoltaica e grazie all'energia solare, la ricarica è completamente gratuita.

Al riparo dalle intemperie!

I veicoli parcheggiati sono protetti dalla pioggia e dal sole.

Energia che rispetta l'ambiente!

Per la ricarica viene utilizzata solo energia prodotta da fonti rinnovabili.

Aumentate la vostra visibilità!

La pensilina fotovoltaica offre un'opportunità di visibilità vincente e innovativa. Le pareti della pensilina fotovoltaica infatti possono essere utilizzate da voi o da partner di vostra scelta come spazio pubblicitario.

I prodotti offerti da Rinnova Energia:

- sistemi di ricarica per auto, moto e bici elettriche
- sistemi di ricarica per bike e car sharing
- sistemi di ricarica per biciclette e veicoli elettrici
- pensiline fotovoltaiche collegate alle infrastrutture di ricarica



Sempre al tuo fianco...



RINNOVA ASSISTANCE PLAN 1

PLAN 1

Pacchetto comprensivo di:

- Assicurazione Itas Energy 12 mesi
- Un intervento di manutenzione ordinaria

RINNOVA ASSISTANCE PLAN 5

PLAN 5

Pacchetto comprensivo di:

- Assicurazione Itas Energy 60 mesi
- Un intervento di manutenzione ordinaria annuale

Assistenza, manutenzione e assicurazione

È un servizio pensato per l'attività di aziende e privati che, utilizzando impianti fotovoltaici per la produzione di energia, hanno a cuore l'assistenza e la protezione del proprio sistema di risparmio energetico.

Rinnova Energia vi seguirà in tutte le vostre esigenze, dandovi la tranquillità e la serenità necessaria per una scelta affidabile e senza sorprese.

Si compone di:

1. una polizza assicurativa ITAS ENERGY
2. l'assistenza e la manutenzione di RINNOVA ENERGIA



Via dell'Ora del Garda, 61 • I-38121 Trento (TN) Italy • Tel. 0461 15 800 91 • Fax 0461 15 800 89 • contact@rinnovaenergia.eu

www.rinnovaenergia.eu

segui su 