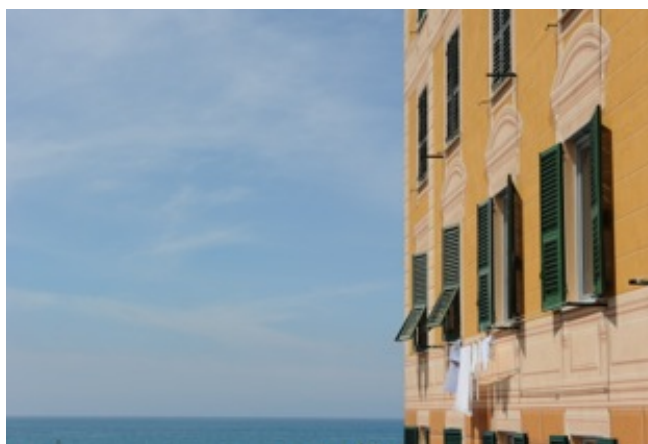


I KIT DEL RISPARMIO ENERGETICO

LA VENTOSOLE SI OCCUPA DI
SELEZIONARE
PRODOTTI E SOLUZIONI
PER IL RISPARMIO ENERGETICO.
FORNIAMO TUTTO IL
MATERIALE NECESSARIO
ALL'INSTALLAZIONE
PROGETTAZIONE
AUTORIZZAZIONI E INCENTIVI.



SOLARE TERMICO



ACCUMULO



BOILER IN POMPA
DI CALORE



FOTOVOLTAICO



POMPA DI CALORE

PER ARCHITETTI, EDILI E PROFESSIONISTI

abbiamo messo a punto un servizio di Assistenza Progettuale. Forniamo supporto per il dimensionamento e scelta dei prodotti o sistemi. Ci occupiamo delle parti burocratiche sia autorizzative che per incentivi o detrazioni. Possiamo organizzare l'installazione o fornirne solo il supporto. I servizi sono modulabili secondo i progetti.

PER I CLIENTI PRIVATI

abbiamo messo a punto un servizio di consulenza telefonica gratuita. E' possibile direttamente dal nostro sito inviare i quesiti o dubbi su un particolare argomento o esigenza. Si prenota un giorno e un'ora a propria scelta quando si riceverà una nostra telefonata. Gratuito e senza impegno. Si possono fare domande su incentivi, detrazioni, sistemi di riscaldamento, fotovoltaico, qual'è la migliore soluzione concepite sulle proprie esigenze di spazio, di consumi, di disponibilità

Il presente catalogo fornisce kit già pronti e calibrati, ha lo scopo di mostrare combinazioni di prodotti e marche da noi selezionati. I kit sono completi di tutti gli accessori pronti per una completa installazione.

Per un'adeguata configurazione si consiglia la verifica della scelta del kit con i nostri tecnici.

Vi invitiamo a contattarci per qualsiasi informazione.

VentoSole^{srl}
energie naturali

VIA AURELIA, 188 CAMOGLI (GE) 16032 . T. 0185 771092

LOC. LA CAMINATA, 19 - PONTE DELL'OLIO (PC)

P.I.02010170997



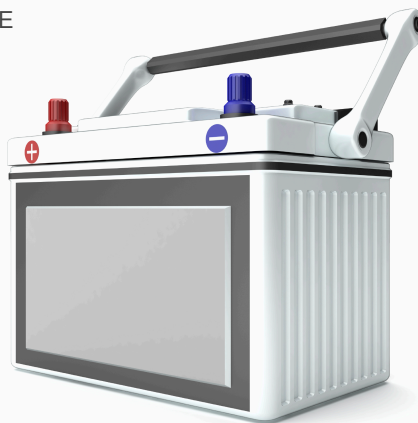
WWW.VENTOSOLE.IT

LA NUOVA ERA DEL FOTOVOLTAICO, L'ACCUMULO

IL SISTEMA DI ACCUMULO A BATTERIA PERMETTE DI ACCUMULARE L'ENERGIA PRODotta DALL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO E NON CONSUMATA.

E' POSSIBILE QUINDI:

- PRODURRE E CONSUMARE TUTTA L'ENERGIA PRODotta DALL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- ELIMINARE LA FORNITURA DEL GAS METANO O ALTRE FONTI FOSSILI
- ESSERE PROTETTI DAI CONTINUI AUMENTI IN BOLLETTA
- RIENTRO ECONOMICO VELOCE SUL COSTO DELL'INVESTIMENTO



L'Italia si è distinta nel settore delle rinnovabili, soprattutto nel fotovoltaico siamo la seconda nazione al mondo per potenza installata, aziende, privati, enti, pubbliche amministrazioni, ovunque ci giriamo vediamo impianti fotovoltaici, i dati sono entusiasmanti.

Ogni giorno sorge il sole e i nostri impianti producono energia pulita, che non inquina ed è gratuita.

La tecnologia ci garantisce un'ottima efficienza, i materiali sono collaudati e gli impianti hanno bisogno di pochissima manutenzione, un controllo annuale e se serve una pulizia ai pannelli.

Unica nota dolente, il fotovoltaico produce solo di giorno e noi usiamo l'energia principalmente di sera. Abbiamo imparato ad usare gli elettrodomestici di giorno ma questo non basta, in genere produciamo più di quello che consumiamo e l'energia in eccesso viene immessa in rete.

Lo scambio sul posto (SSP) erogato dal GSE (Gestore dei Servizi Elettrici) ripaga

l'energia immessa (quella non auto-consumata) al prezzo medio del costo di acquisto dell'energia della zona di appartenenza.

Fino qua tutto bene, ma ci rendiamo conto che il costo che ci ripagano è meno della metà del costo che noi paghiamo in bolletta quando acquistiamo dall'ente erogatore.

Ecco che da parecchio tempo tutti ci chiediamo come fare per essere indipendenti dai costi e dagli aumenti continui.

Basti pensare che negli ultimi anni abbiamo avuto aumenti che si aggirano al 54% e sono destinati ad aumentare ancora.

La Germania è stata la prima che ha dato una risposta eloquente a questo problema, ha autorizzato l'installazione di sistemi di accumulo (batterie) che ci permettono di accumulare l'energia prodotta e non consumata, rimanendo sempre collegati alla rete, dove non arriva l'accumulo, interviene la rete.

Consideriamo che il grosso vantaggio deriva dal fatto che l'utilizzo dell'energia elettrica va visto in un'ottica più ampia

Per esempio, utilizzare sistemi di riscaldamento/raffreddamento come pompe di calore aria/acqua aria/aria o geotermiche, elettriche; produrre acqua calda con sistemi di accumulo (boiler) abbinati al solare termico che funzionano solo elettricamente, questo significa eliminare il Gas metano o altre fonti fossili.

L'Italia ha risposto a questa esigenza, permettendo di detrarre l'IRPEF in 10 anni, al 50% su tutte le spese inerenti all'impianto fotovoltaico e relativi accessori, compreso le batterie, che andranno dimensionate in base ai propri consumi

Inoltre in considerazione di integrazioni con altri sistemi quali il termico e pompe di calore, la detrazione è al 65%, è disponibile fino a Dicembre 2013.

DETRAZIONE IRPEF DEL 50% FINO AL 31 DICEMBRE 2013

Codice Kit: **FA-469/6**
Potenza Fotovoltaico: **6kWp / Mq 40**
Consumi elettrici: **5000 kWh annui**
FOTOVOLTAICO E ACCUMULO: Detr. IRPEF 50%
fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo di un impianto fotovoltaico completo e un sistema di stoccaggio dell'energia prodotta dal Fv. Compreso di tutti gli accessori necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



BATTERIA D'ACCUMULO

Mastervolt Smart Storage System. Il sistema è adatto per impianti fotovoltaici senza prelevare energia dalla rete, aiuta ad aumentare l'autoconsumo: rileva l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico e quella consumata dalle utenze domestiche

+



FOTOVOLTAICO 6 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 24 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con Batteria al Litio € 16.500 + IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche Enel, GSE, Comune
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

Codice Kit: **FA-469/3**
Potenza Fotovoltaico: **3 kWp / Mq 20**
Consumi elettrici: **2700/3600 kWh annui**
FOTOVOLTAICO E ACCUMULO: Detr. IRPEF 50%
fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo di un impianto fotovoltaico completo e un sistema di stoccaggio dell'energia prodotta dal Fv. Compreso di tutti gli accessori necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



BATTERIA D'ACCUMULO

Mastervolt Smart Storage System. Il sistema è adatto per impianti fotovoltaici senza prelevare energia dalla rete, aiuta ad aumentare l'autoconsumo: rileva l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico e quella consumata dalle utenze domestiche

+



FOTOVOLTAICO 3 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 12 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con Batteria al Piombo € 8.100 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con Batteria al Litio € 12.560 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche Enel, GSE, Comune
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

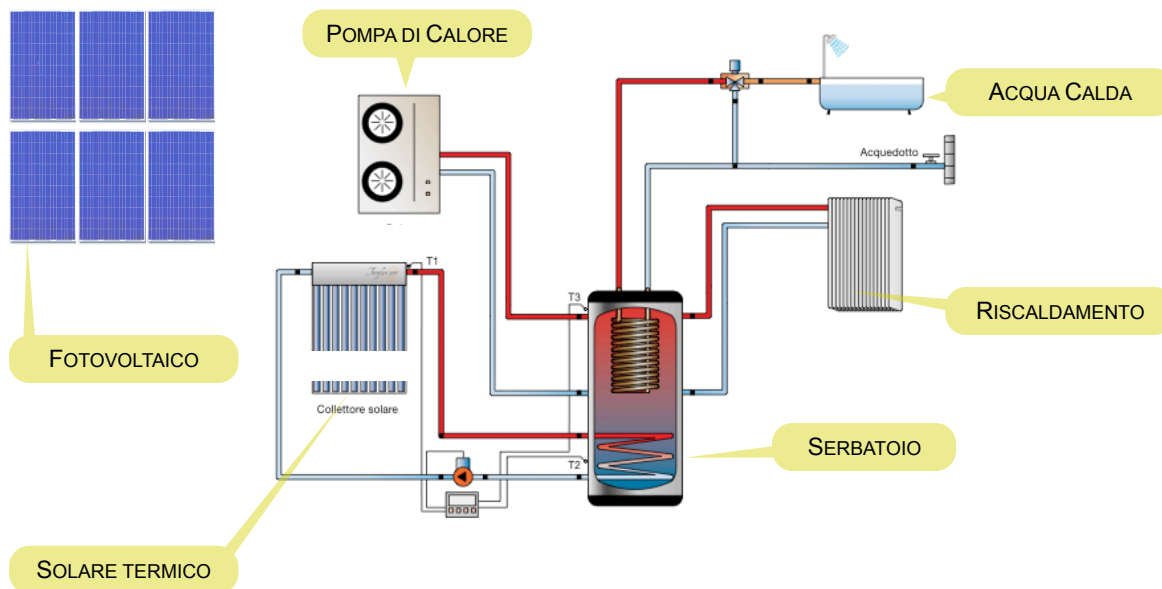
Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

IL CALORE DELL'ARIA CHE RISCALDA



POSSIAMO DAVVERO ESSERE ENERGETICAMENTE LIBERI

COME FUNZIONA UNA POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA?

Le pompe di calore sfruttano per il 75% le fonti di calore naturali, presenti nell'aria.

Queste energie sono inesauribili e gratuite, sono l'alternativa all'utilizzo delle fonti fossili, quali petrolio, carbone e gas, che oltre ad inquinare l'ambiente sono soggette a continui aumenti di costo per tutti noi.

La pompa di calore estrae l'energia dell'aria (gratuita) e la trasferisce nell'acqua sotto forma di calore. Il COP (coefficient of performance) è il coefficiente di performance della pompa di calore.

Un COP pari a 4 significa che, per ogni kWh elettrico speso, la pompa di calore ne fornisce ben 4 sotto forma di energia termica.

Ovviamente dobbiamo considerare la zona climatica dove viene installata perché più scende la temperatura e più si abbassa il COP.

Ma oggi abbiamo macchine che lavorano a - 20 con una buona resa, perché il costo delle energie fossili, Gas Metano, GPL ecc sono molto più alti dei costi di 1 kWh di energia elettrica.

L'acqua viene accumulata in un serbatoio, che sarà dimensionato in base al numero di persone e all'utilizzo giornaliero, si riscalda la stessa a 50 gradi per acqua calda sanitaria o a 60 gradi se vogliamo utilizzare la pompa di calore anche per il riscaldamento.

BOILER IN POMPA DI CALORE

La novità del boiler con pompa di calore integrata è la soluzione che si propone per soddisfare il fabbisogno di acqua calda, utilizzando il calore dell'ambiente in cui è collocato consumando pochissima energia elettrica.

SOLARE TERMICO

Al serbatoio è possibile collegare il solare termico che grazie alla tecnologia del sotto vuoto, riesce a catturare il calore anche solo dalla luce diffusa, cioè senza insolazione, questo ci permette di avere acqua calda anche nei mesi invernali, dove abbiamo più necessità.

PER RIASSUMERE POSSIAMO AFFERMARE UN RISPARMIO OLTRE IL 70%

Pensiamo di poter abbinare a questo impianto una produzione di energia elettrica da fotovoltaico, eolico o geotermia, significa aver raggiunto l'indipendenza energetica.

POSSIAMO ESSERE AL RIPARO DAI CONTINUI AUMENTI IN BOLLETTA!!!

DETRAZIONE IRPEF DEL 65% FINO AL 31 DICEMBRE 2013

Codice Kit: **BT-471**
Fabbisogno Acqua Calda: **4 persone**
BOILER + TERMICO: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13

Kit completo per la produzione
di Acqua Calda Sanitaria
compreso di tutti gli accessori
necessari per la completa installazione

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Consegna in tutta Italia



BOILER A POMPA DI CALORE

Caleo 300 è un boiler a pompa di calore in acciaio inox con un elevato COP grazie all'uso del liquido refrigerante ecologico e di un compressore ad alta efficienza

+



IMPIANTO SOLARE TERMICO

Collettore 30 tubi sottovuoto La tecnologia dei tubi sottovuoto limita notevolmente le dispersioni termiche ed esaltando le capacità di captazione della radiazione solare.

=

Prezzo Kit Completo con termico **€ 3.190** IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

Codice Kit: **BTF-472/3**
Potenza Fotovoltaico: **3 kWp / Mq 20**
Fabbisogno Acqua Calda: **4 persone**
BOILER + TERMICO: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13
FOTOVOLTAICO: Detr. IRPEF50% fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo per la produzione di Acqua Calda Sanitaria integrato all'impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



BOILER A POMPA DI CALORE

Caleo 300 è un boiler a pompa di calore in acciaio inox con un elevato COP grazie all'uso del liquido refrigerante ecologico e di un compressore ad alta efficienza

+



IMPIANTO SOLARE TERMICO

Collettore 30 tubi sottovuoto La tecnologia dei tubi sottovuoto limita notevolmente le dispersioni termiche ed esaltando le capacità di captazione della radiazione solare.

+



FOTOVOLTAICO 3 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 12 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici Europei € 7.140 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici NON Europei € 6.690 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Pratiche Enel, GSE, Comune per il FV
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

Codice Kit: **BTF-472/6**
Potenza Fotovoltaico: **6kWp / Mq 40**
Fabbisogno Acqua Calda: **4 persone**
BOILER + TERMICO: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13
FOTOVOLTAICO: Detr. IRPEF 50% fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo per la produzione di Acqua Calda Sanitaria integrato all'impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



BOILER A POMPA DI CALORE

Caleo 300 è un boiler a pompa di calore in acciaio inox con un elevato COP grazie all'uso del liquido refrigerante ecologico e di un compressore ad alta efficienza

+



IMPIANTO SOLARE TERMICO

Collettore 30 tubi sottovuoto La tecnologia dei tubi sottovuoto limita notevolmente le dispersioni termiche ed esaltando le capacità di captazione della radiazione solare.

+



FOTOVOLTAICO 6 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 24 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici Europei € 10.500 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici NON Europei € 9.780 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Pratiche Enel, GSE, Comune per il FV
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

Codice Kit: **PF-474/6**
Potenza Fotovoltaico: **6 kWp / Mq 40**
Area abitazione: **Mq 100/150**
POMPA DI CALORE: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13
FOTOVOLTAICO: Detr. IRPEF 50% fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo per la produzione
di Acqua Calda Sanitaria
integrato all'impianto fotovoltaico
compreso di tutti gli accessori
necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



POMPA DI CALORE

Pompa di calore ad inverter ElfoEnergy-Clivet, WSAN-XIN 51 ad alta efficienza, raffreddata ad aria per installazione esterna.

+



FOTOVOLTAICO 6 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 24 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici Europei € 12.340 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici NON Europei € 11.530 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Pratiche Enel, GSE, Comune per il FV
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

Codice Kit: **PF-474/10**
Potenza Fotovoltaico: **10,80 kWp / Mq 73**
Area abitazione: **Mq 100/150**
POMPA DI CALORE: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13
FOTOVOLTAICO: Detr. IRPEF50% fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo per la produzione
di Acqua Calda Sanitaria
integrato all'impianto fotovoltaico
compreso di tutti gli accessori
necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



POMPA DI CALORE

Pompa di calore ad inverter ElfoEnergy-Clivet WSAN-XIN 51, ad alta efficienza, raffreddata ad aria per installazione esterna.

+



FOTOVOLTAICO 10,80 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 43 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici Europei € 16.970 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici NON Europei € 15.700 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Pratiche Enel, GSE, Comune per il FV
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT

KIT ACQUA & ARIA CALDA
POMPA DI CALORE
IMPIANTO SOLARE TERMICO
FOTOVOLTAICO

Codice Kit: **PTF-476/10**
Potenza Fotovoltaico: **10,80 kWp / Mq 73**
Area abitazione: **Mq 100/150**
BOILER + TERMICO: Detr. IRPEF 65% fino AL 31/12/13
FOTOVOLTAICO: Detr. IRPEF50% fino AL 31/12/13

[Link dettagli materiali del KIT](#)

Kit completo per la produzione
di Acqua Calda Sanitaria
integrato all'impianto fotovoltaico
compreso di tutti gli accessori
necessari per la completa installazione

Consegna in tutta Italia



POMPA DI CALORE

Pompa di calore ad inverter ElfoEnergy-Clivet, WSAN-XIN 51 ad alta efficienza, raffreddata ad aria per installazione sterna.

+



IMPIANTO SOLARE TERMICO

Termico Kit Family 300 Kloben La tecnologia dei tubi sottovuoto limita notevolmente le dispersioni termiche ed esaltando le capacità di captazione della radiazione solare.

+



FOTOVOLTAICO 10,80 KWP

Impianto fotovoltaico compreso di tutti gli accessori per l'installazione, cavi e Inverter Power One. 43 moduli sono in policristallino 250 wp, marca e modello al momento dell'ordine.

=

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici Europei € 20.270 IVA 10%

Prezzo Kit Completo con moduli fotovoltaici NON Europei € 18.990 IVA 10%

SERVIZI DISPONIBILI SU RICHIESTA:

- Dimensionamento diverso dal presente Kit
- Progettazione
- Pratiche per l'accesso alla detrazione del 65% per il Termico e il Boiler
- Pratiche Enel, GSE, Comune per il FV
- Installazione e messa in opera dell'intero impianto.
- Trasporto quotato a parte

CONTATTI

Tel. 0185 771092
Cell. 393 422 6755



WWW.VENTOSOLE.IT

INFO@VENTOSOLE.IT