

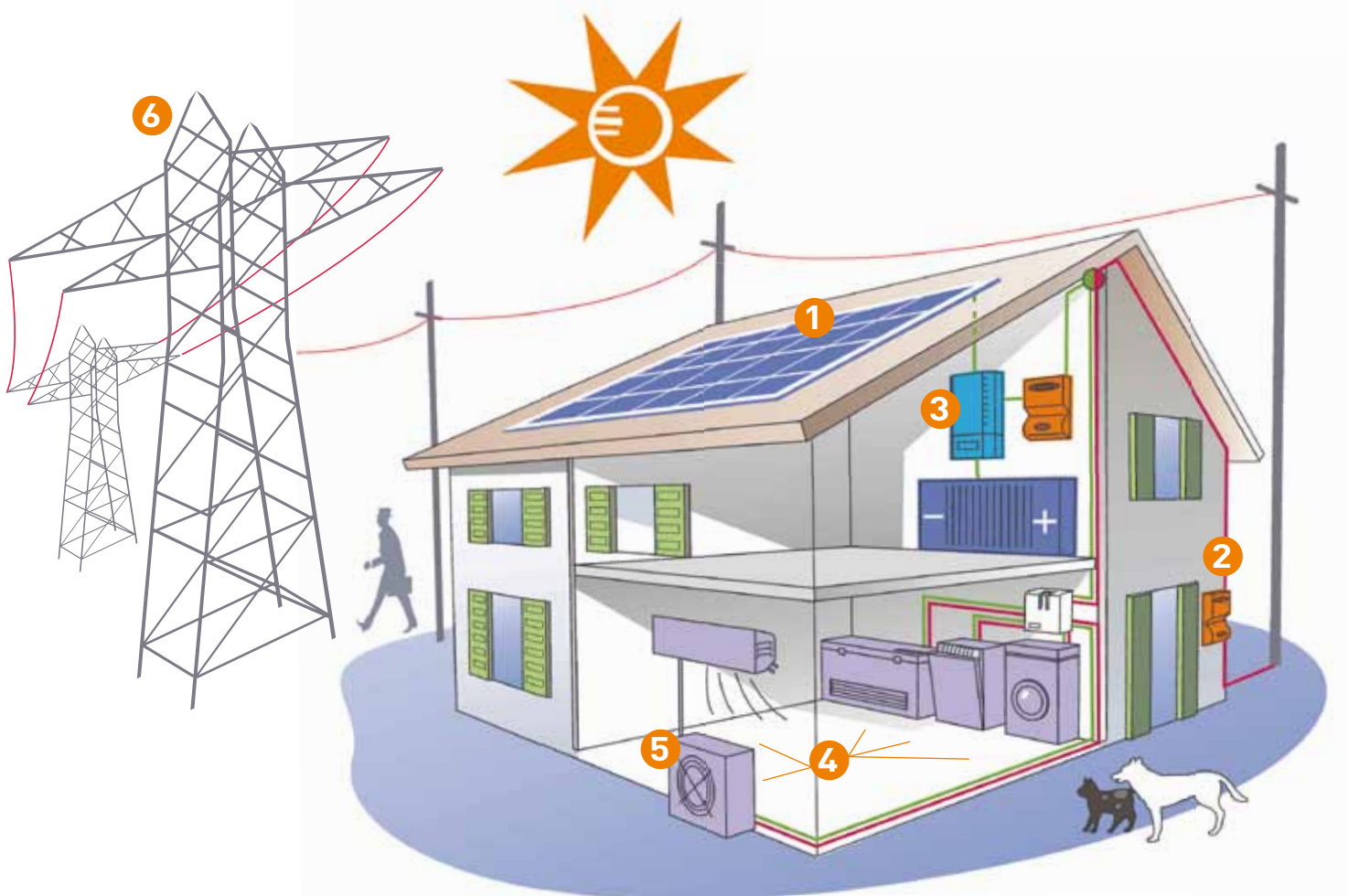
SCOPRI COME RISPARIARE FINO AL 70% SULLA BOLLETTA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DEL RISCALDAMENTO

COME FUNZIONA UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO?

Il cuore dell'impianto è costituito dai pannelli o moduli fotovoltaici (1), che esposti alla luce del sole convertono l'energia solare in elettricità in forma continua, e dall'inverter (3), che la trasforma in corrente alternata, pronta a servire le utenze elettriche (4) di casa (come luci, frigorifero, TV, PC, ecc.) o ad essere immessa nella rete elettrica di distribuzione (6). Un contatore bidirezionale (2) registra la quantità di energia prodotta ed immessa in rete e l'energia prelevata dalla rete.

Grazie al regime di **SCAMBIO SUL POSTO** l'energia prodotta e non immediatamente consumata viene immessa in rete e viene valorizzata sotto forma di **CONTRIBUTO IN CONTO SCAMBIO** garantendo un beneficio economico per il proprietario dell'impianto che si aggiunge al risparmio ottenuto grazie all'uso istantaneo dell'energia solare, **RISPARMIO DA AUTOCONSUMO**.

L'abbinamento del fotovoltaico alla pompa di calore (5) aria aria è ottimale perché permette di aumentare l'autoconsumo, utilizzando istantaneamente la corrente prodotta dall'impianto fotovoltaico per raffreddare d'estate e integrare il riscaldamento d'inverno ottenendo un risparmio ancor più significativo.



ENERPOINT

IL BELLO DEL FOTOVOLTAICO!

DAL 2001 ENERPOINT HA CONTRIBUITO
 ALLA REALIZZAZIONE DI OLTRE 30.000
 IMPIANTI FOTOVOLTAICI EQUIVALENTI
 A 700.000 TONNELLATE DI CO₂ EVITATE

PARI A:

1.8 milioni di alberi
 piantati da quando
 è nata l'azienda



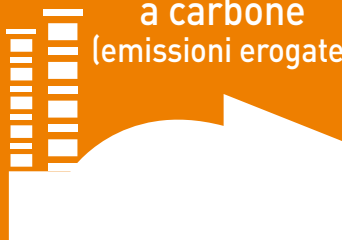
2 anni di emissione
 di una città di circa
 225.000 abitanti
 (es. Verona e Messina)



116.453 giri
 del mondo
 in macchina



3 centrali
 a carbone
 (emissioni erogate)



enerpoint

YOUR SOLAR LINK

www.enerpoint.it

Enerpoint S.r.l.

Via Assunta n. 61 • 20834 Nova Milanese (Monza Brianza)
 0362 488 511 • info@enerpoint.it • www.enerpoint.it



**BOLLETTE CHE SCOTTANO?
SCEGLI **ENERPOINT**, L'ENERGIA
CHE TI FA RISPARMIARE!**



enerpoint

YOUR SOLAR LINK

www.enerpoint.it

PERCHÉ IL FOTOVOLTAICO SUL MIO TETTO?

50%
DETRAZIONE
IRPEF



LE SOLUZIONI ENERPOINT



• I VANTAGGI

- Con un impianto fotovoltaico ti metti al riparo dai rincari sulla bolletta dell'energia
- Con un impianto fotovoltaico risparmi fino al 70% sulle bollette di luce e gas
- Con la detrazione IRPEF il fotovoltaico è ancora più conveniente
- Con un impianto fotovoltaico aumenta il valore della tua casa
- Il fotovoltaico aiuta a proteggere l'ambiente dalle emissioni di CO₂
- **SCAMBIO SUL POSTO + DETRAZIONE 50% = ENERGIA LOW COST**

• PENSIAMO A TUTTO NOI

- **GARANTIAMO** i prodotti delle migliori marche presenti sul mercato
- **PROGETTIAMO** l'impianto a seconda delle tue esigenze, dopo un attento studio di fattibilità e un sopralluogo tecnico
- **INSTALLIAMO** la soluzione chiavi in mano attraverso i nostri **INSTALLATORI AUTORIZZATI**, i migliori presenti in Italia, che vantano anni di esperienza e massima affidabilità
- **VERIFICHIAMO** la produttività del tuo impianto
- **CI OCCUPIAMO** della manutenzione e del buon funzionamento del tuo impianto

L'IMPIANTO FOTOVOLTAICO CHIAVI IN MANO

- Progettazione, installazione e pratiche autorizzative
- Moduli fotovoltaici e inverter delle migliori marche
- Quadro elettrico AC e DC
- Strutture per il fissaggio dei moduli
- Cavi e connettori
- GARANZIA sulla produzione dei MODULI: 25 anni
GARANZIA INVERTER: 5 anni
GARANZIA STRUTTURE: 12 anni
- Smaltimento moduli a fine ciclo di vita (escluso smontaggio e trasporto)
- Finanziamento fino al 100% con il nostro partner finanziario

1 OPZIONE FULL POWER MASSIMA RESA E GARANZIA PER IL TUO IMPIANTO

• MASSIMA PERFORMANCE CON TIGO ENERGY™

L'INNOVATIVO SISTEMA TIGO ENERGY™ È IN GRADO DI:

- ottenere il massimo delle prestazioni gestendo in modo indipendente ciascun modulo;
- allungare la vita utile dei pannelli fotovoltaici;
- attenuare gli effetti negativi di eventuali ombreggiamenti e polveri;
- visualizzare lo stato e le prestazioni di ogni modulo fotovoltaico dal tuo PC.



• MONITORAGGIO DA REMOTO DI ULTIMA GENERAZIONE

Consente di controllare le prestazioni del tuo impianto da PC o smartphone e invia segnalazioni via sms in caso di anomalie.

• GARANZIA DI PRODUZIONE ENERPOINT

Enerpoint a seguito del sopralluogo tecnico e dell'analisi progettuale comunica al cliente una stima di produzione dell'impianto fotovoltaico rilasciando una **GARANZIA DI PRODUZIONE AD HOC**. Nel caso la produzione non sia in linea con la stima, Enerpoint si impegna a compensare la percentuale mancante sul valore dell'impianto.



• ESTENSIONE DI GARANZIA DELL'INVERTER A 10 ANNI

• MODULI FOTOVOLTAICI EUROPEI

2 OPZIONE POMPA DI CALORE MASSIMO RISPARMIO PER LA TUA CASA

• FOTVOLTAICO E POMPA DI CALORE

L'utilizzo di pompe di calore aria/aria o aria/acqua permette, sia in sostituzione che in integrazione all'impianto tradizionale, di ottenere notevoli risparmi sulle bollette del gas.

Ideale l'ABBINAMENTO CON IL FOTVOLTAICO.



• LA CONVENIENZA

- La pompa di calore ti permette di avere tutto il comfort del condizionamento quando fa CALDO e integrare il riscaldamento quando fa FREDDO ottenendo un sensibile risparmio sulla bolletta del GAS.
 - Il fotovoltaico ti permette di ridurre i tuoi consumi elettrici in bolletta andando a compensare in parte o totalmente anche l'energia elettrica aggiuntiva richiesta dalla pompa di calore.
 - Essendo in classe A++, la pompa di calore ad alta efficienza, consente di ridurre l'assorbimento di energia elettrica.
 - L'opzione WI-FI, permette di attivare la pompa di calore, da qualunque luogo in qualunque momento dal tuo smartphone o da PC e ti permette di preparare la casa prima del tuo ritorno sfruttando la produzione istantanea e gratuita del tuo impianto fotovoltaico.
- Il modo più SMART per aumentare il tuo AUTOCONSUMO Istantaneo.

• IL RISPARMIO PRIMA E DOPO

	SPEA INIZIALE	SPEA CON POMPA DI CALORE	SPEA CON IMPIANTO FOTVOLTAICO E POMPA DI CALORE
Bolletta riscaldamento (gas metano)	+ 1.444 Euro	+ 938 Euro	+ 938 Euro
Bolletta elettrica	+ 500 Euro	+ 744 Euro	+ 170 Euro
Beneficio fotovoltaico	-	-	- 285 Euro
Totale costo annuo energia elettrica e gas metano	= 1.944 Euro	= 1.682 Euro	= 823 Euro
Note	I dati sono riferiti ad un appartamento sito in provincia di Milano con superficie pari a 100mq e classe energetica E (Eph 153 kWh/mq). Costo energia kWh elettrico 0,20 Euro. Impianto fotovoltaico 4,5 kWp. Scenario con pompa di calore aria/aria ad integrazione del solo riscaldamento. Autoconsumo 50%.		