

EKOS

EKOS ENERGIE.
ALTERNATIVE PER IL TUO FUTURO.



DIAGNOSI ENERGETICA DELLA TUA CASA:

PREVENIRE E' MEGLIO CHE PAGARE!



- ▶ DISPERSIONI DI CALORE
- ▶ ISOLAMENTI INEFFICACI
- ▶ INFILTRAZIONI E PERDITE
- ▶ PONTI TERMICI
- ▶ SOVRACCARICHI ELETTRICI
- ▶ MUFFE E PARASSITI

**La salute della tua casa
è la prima forma
di risparmio energetico
e grazie alla
certificazione energetica,
oggi si trasforma
in valore immobiliare!**



EKOS CERTIFICAZIONE ENERGETICA

TERMOCAMERA A INFRAROSSI: vedi con i tuoi occhi quali problemi ha la tua casa

EKOS utilizza le migliori tecnologie a infrarossi per effettuare una diagnosi accurata dei problemi del vostro immobile per procedere alla Certificazione Energetica.

Si tratta di analisi concrete, attraverso le quali potrete vedere con i vostri stessi occhi le reali problematiche ed affrontare insieme ai Tecnici Ekos gli eventuali piani di intervento.

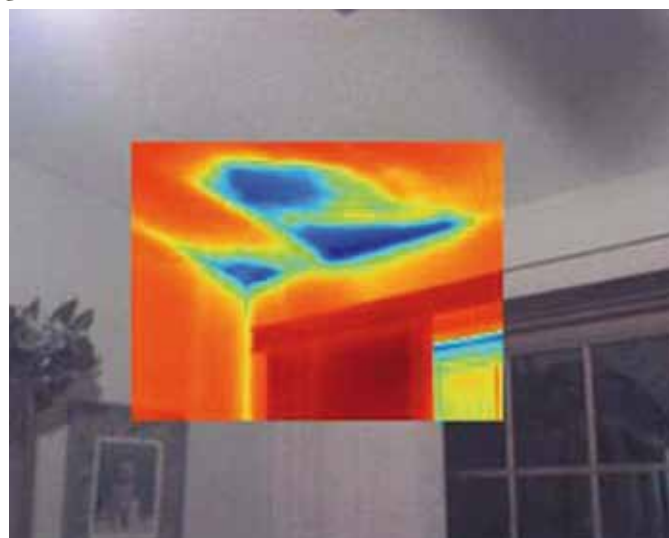
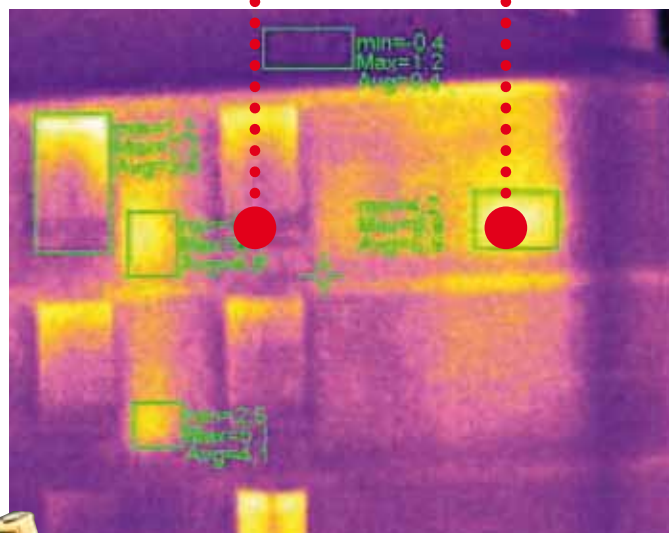
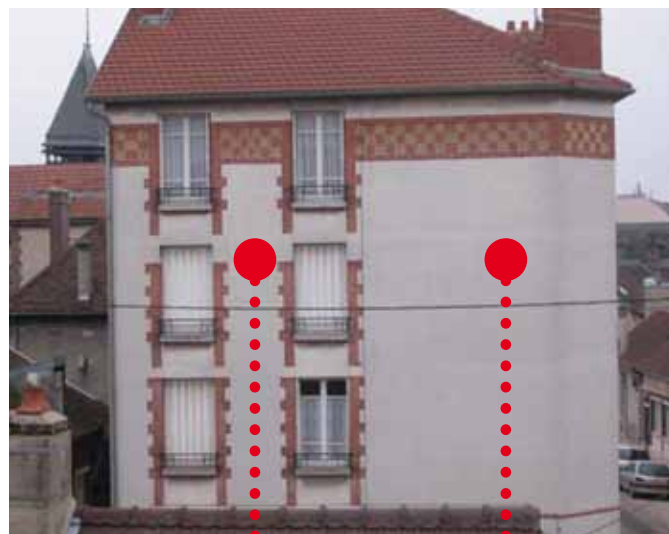
Notiamo come in questo edificio apparentemente normale la **TERMOCAMERA** metta in evidenza che i termosifoni e le finestre stanno disperdendo più di 5 °C nell'ambiente esterno! Uno spreco che costa moltissimo alle vostre tasche!

■ TERMOCAMERA AD INFRAROSSI

Rivela i problemi che tu non puoi vedere...

La termografia ad infrarossi rappresenta il modo più facile e rapido per rilevare le eventuali dispersioni energetiche, presenza di umidità e problemi elettrici negli edifici.

- ▶ INFILTRAZIONI DI UMIDITÀ
- ▶ PERDITE NELL'IMPIANTO IDRAULICO
- ▶ ISOLAMENTO INADEGUATO
- ▶ DISPERSIONE DI CALORE
- ▶ PROBLEMI ALL'IMPIANTO ELETTRICO
- ▶ CEDIMENTI STRUTTURALI
- ▶ INFESTAZIONI DA PARASSITI



Perchè fare la certificazione energetica di un edificio?

- per conoscere le prestazioni energetiche del proprio immobile ed individuare eventuali interventi volti al risparmio energetico e al conseguente taglio delle bollette!
- per poter accedere alle detrazioni fiscali per interventi di miglioramento delle prestazioni energetiche dell'immobile
- perchè è richiesta a norma di legge in caso di nuove edificazioni o ristrutturazioni importanti
- perchè è obbligatoria nel caso di compravendita e influisce sul valore dell'immobile

In cosa consiste?

Si tratta sostanzialmente di una certificazione (o dichiarazione), rilasciata da personale qualificato EKOS, in grado di attestare il consumo energetico degli edifici.

Non si tratta di un semplice documento, il professionista che lo rilascia se ne assume la responsabilità.

Quali sono gli obiettivi della certificazione energetica?

- migliorare la trasparenza del mercato immobiliare (fornendo agli acquirenti/locatari informazioni oggettive sulle spese di gestione)
- informare i proprietari degli immobili del costo energetico dell'edificio in modo da incoraggiare interventi migliorativi
- fornire ai progettisti uno strumento efficace per rendere gli edifici efficienti dal punto di vista energetico
- incentivare interventi atti a migliorare le prestazioni energetiche dell'edificio

Come si classifica un edificio?

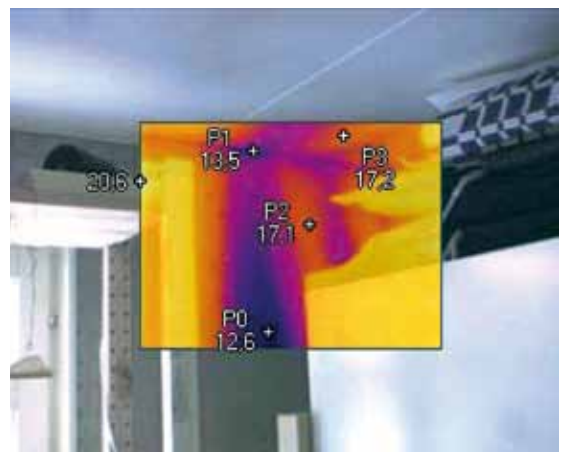
Esattamente come per gli elettrodomestici, ora anche le case in vendita e in affitto saranno catalogate in base alla loro efficienza energetica e suddivise per Classi.

Più è bassa la lettera associata all'immobile, minore è il suo consumo in termini energetici (A+, A, B, C; D; etc).

BASSI CONSUMI

A	< 29	kWh/m ² a
B	< 58	kWh/m ² a
C	< 87	kWh/m ² a
D	< 116	kWh/m ² a
E	< 145	kWh/m ² a
F	< 175	kWh/m ² a
G	≥ 175	kWh/m ² a

ALTI CONSUMI



... la salute della tua casa è la prima forma di risparmio energetico

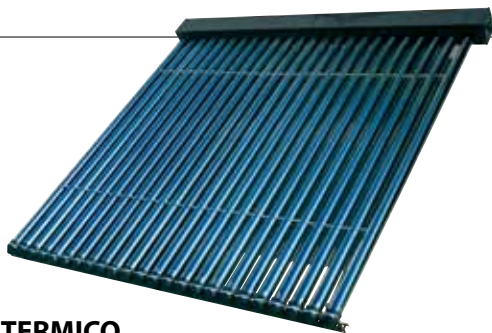
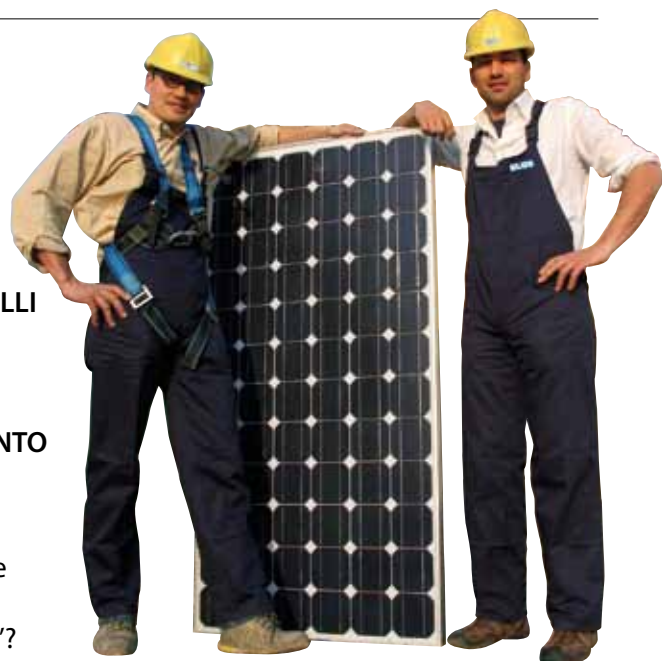
EKOS: dalla diagnosi alla cura!

EKOS analizza le problematiche della tua casa e ti offre consulenza professionale per progettare eventuali piani di intervento che migliorino l'efficienza energetica del tuo immobile.

- MIGLIORARE LA STRUTTURA DELL'EDIFICIO E ACCRESCERE I LIVELLI DI ISOLAMENTO AL FINE DI RIDURRE LA PERDITA DI CALORE
- INCORPORARE FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE PER GENERARE ELETTRICITÀ, RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO

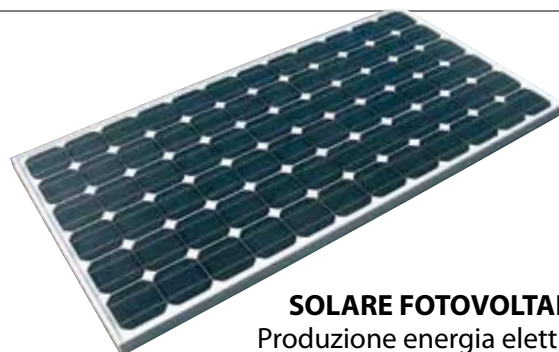
Fai diventare la tua casa una "Classe A"

Un edificio sostenibile dal punto di vista energetico avrà un maggiore valore, sarà economico da mantenere e avrà un basso impatto ambientale: cosa aspetti a far diventare la tua casa una vera "Classe A"?



SOLARE TERMICO

Produzione acqua calda sanitaria



SOLARE FOTOVOLTAICO

Produzione energia elettrica

INFISSI ISOLANTI

Riducono la dispersione della temperatura

ISOLAMENTO TERMICO

Elimina i ponti termici per un vero risparmio energetico



EKOSTUFE A PELLETT

Stufe con combustibile ecologico ad alta resa termica



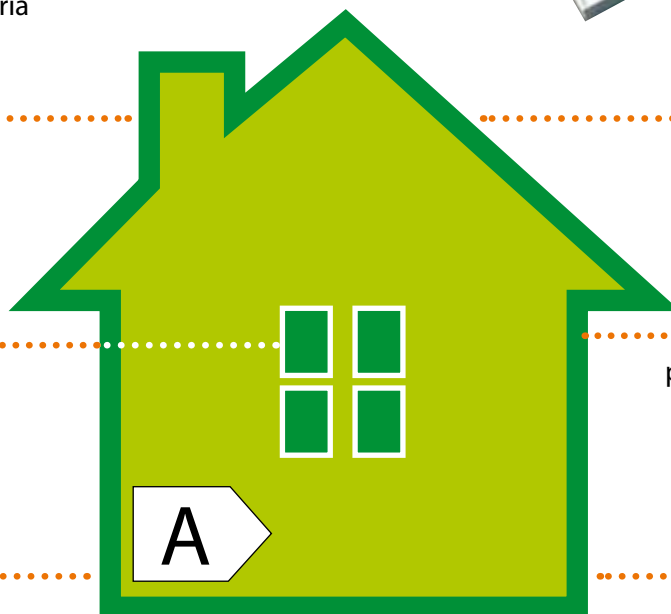
CLIMATIZZATORI IN POMPA DI CALORE

Tecnologia a risparmio energetico



CALDAIA A CONDENSAZIONE

Più rendimento termico e meno emissioni nocive





EKOS CERTIFICAZIONE ENERGETICA: quanto consuma la tua casa?

La tua casa, come la tua auto, consuma energia.

Ma mentre dei consumi dell'auto sappiamo tutto, non ci chiediamo mai quanto consuma la nostra abitazione e, soprattutto, quanta energia sprechiamo senza saperlo: dispersioni di calore, perdite d'acqua, sovraccarichi elettrici, isolamenti inadeguati...

La prima fonte di risparmio energetico è il buono stato di salute degli edifici. Da oggi è obbligatorio dichiarare la Classe Energetica di appartenenza della vostra casa all'atto della compravendita: A+, A, B, C, D, etc.

Concetti ormai consueti, ad esempio per gli elettrodomestici, ma che d'ora in poi diventeranno di uso comune anche per le nostre abitazioni. La Classe Energetica influirà sul suo valore e il risparmio si tradurrà in un doppio guadagno che vedrà innalzare il valore del vostro immobile.



SOLARE FOTOVOLTAICO:

- Produzione energia elettrica per il fabbisogno della tua casa o della tua Azienda!



SOLARE TERMICO:

- Produzione acqua calda sanitaria
- Integrazione acqua calda per elettrodomestici (risparmio energia elettrica!)
- Integrazione riscaldamento



EKOCLIMATIZZAZIONE Climatizzatori a pompa di calore



EKOSTUFE A PELLETTA: Combustibile ecologico ad alta resa termica!



CALDAIA A CONDENSAZIONE Più rendimento termico. Meno emissioni nocive!

