

CALDAIA e IDROSTUFA a PELLETT

Caldaia e Idrostufa a Pellet per IL RISCALDAMENTO E L'ACQUA SANITARIA dell'abitazione.



Per chi è adatto:

- Per tutti gli edifici, anche appartamenti o singoli locali, e ideale per le nuove abitazioni;
- Perfetto per chi deve cambiare la caldaia a gas;
- Abbatte la spesa del gas per il riscaldamento di più del 50%, e per chi utilizza gasolio o gpl il risparmio è ancora più elevato, grazie anche agli incentivi del conto termico;
- Comfort e design danno un tocco di qualità all'ambiente;
- Ideale anche in abbinamento a un impianto solare termico



Principio di funzionamento:

La caldaia a pellet è collegata all'impianto termico, e riscalda l'acqua dei termosifoni o dell'impianto a pavimento, oltre all'acqua sanitaria per le docce e i sanitari. Solitamente viene interposto un serbatoio di accumulo per l'acqua sanitaria, e/o un serbatoio inerziale per il circuito di riscaldamento, che funge da volano termico. Da quel serbatoio vengono pescate l'acqua per il riscaldamento e l'acqua calda per il circuito sanitario. Sostituisce in tutto e per tutto la caldaia esistente, con risparmi economici e benefici ambientali evidenti.

L'idrostufa a pellet anch'essa è a tutti gli effetti una caldaia che, oltre a produrre acqua calda, riscalda anche l'aria circostante: installata in ambiente domestico dona tutto il comfort delle tradizionali stufe casalinghe. Inoltre, se abbinata ad un impianto solare termico, può sostituire del tutto la caldaia esistente, dal momento che d'estate i pannelli solari producono l'acqua calda senza bisogno di riscaldare l'ambiente.

Il pellet è un combustibile derivato dal legno e pertanto rinnovabile, pulito ed economico visto che **costa il 60% in meno rispetto al metano.**

Un sistema ad alto rendimento energetico, bassissimo costo e totalmente ecologico!



Perché installare una caldaia o una idrostufa a Pellet?

Perché desideriamo eliminare la bolletta del GAS!

La caldaia o termostufa a pellet si installa facilmente in ogni abitazione e si integra a qualsiasi impianto termico esistente (termosifoni di ogni tipo e riscaldamento a pavimento). Le tecnologie delle caldaie a pellet sono tecnologie ormai assodate e pertanto non presentano particolari difficoltà di funzionamento e manutenzione.

Un impianto così permette il **risparmio fino al 60% rispetto ad una caldaia tradizionale.**

Le caldaie a pellet sono in grado di produrre energia termica abbattendo la spesa di metano, gasolio o gpl!

Vantaggi:

- Facilità di installazione e integrazione con l'impianto termico esistente.
- il pellet è un combustibile pulito e rinnovabile.
- Produzione combinata di Riscaldamento e acqua calda sanitaria
- Abbattimento dei costi di riscaldamento fino al 60%
- Con i risparmi e gli incentivi ci si paga tranquillamente la rata del finanziamento
- Tempo di ritorno dell'investimento di appena 4 anni!

Ulteriori possibilità di risparmio economico sono:

- **Detrazione** fiscale dell'impianto termico **65%** in dieci anni
- **Conto Energia Termico** (fino al 65% della spesa cash in due anni!)



Tabella dei risparmi/ricavi economici (esempio famiglia, spese annuali):

	SPEA ATTUALE	SPEA CON PELLETT+ST	RISPARMIO	INCENTIVI + DETRAZ.	GUADAGNO TOTALE
Riscaldamento	- € 1.400,00	- € 500,00	+ € 900,00	+ € 5.000,00 in 2 anni (CONTO TERMICO)	
Acqua calda	- € 600,00	- € 210,00	+ € 390,00		
Totali 1° anno	- € 2.000,00	- € 710,00	+ € 1.290,00	+ € 2.500,00	+ € 3.790,00
Totali 10 anni	- € 20.000,00	- € 7.100,00	+ € 12.900,00	+ € 5.000,00	+ € 17.900,00
Totali 20 anni	- € 40.000,00	- € 12.000,00	+ € 25.800,00	+ € 5.000,00	+ € 30.800,00

La tabella riporta dati indicativi da valutare caso per caso

Prezzo e descrizione dell'intervento:

Il pacchetto "CALDAIA/TERMOSTUFA A PELLETT" Esfor Sun deve essere progettato e dimensionato a seconda delle esigenze del cliente. Impianto a costo zero (anzi guadagno!) finanziandolo in comode rate, tranquillamente ripagate grazie agli incentivi e ai risparmi.

Esfor Sun offre il servizio del **Chiavi in Mano**. La progettazione dell'impianto, tutte le pratiche burocratiche e l'installazione dell'impianto sono incluse nella proposta d'acquisto.