TECNOLOGIE ROBUR

RISCALDAMENTO DI CASA SEMPLICE E INNOVATIVO, PER UNA SCELTA CONSAPEVOLE

K18: pompa di calore a gas ed energia rinnovabile

K18 è una pompa di calore super efficiente che, per riscaldare casa, usa al meglio l'aria, energia rinnovabile sempre disponibile. Funziona semplicemente a gas. Ed è al vertice della classificazione energetica: A++.

i facile installazione, Robur K18 evita le complesse integrazioni necessarie per il solare termico. È una soluzione esclusiva, qualificata e ad alto valore aggiunto.

È versatile perché indicata negli interventi di ristrutturazione ed efficientamento di edifici esistenti, essendo applicabile in impianti con terminali di distribuzione ad alta temperatura (radiatori).

Con K18 è così possibile sostituire o integrare in modo rapido e semplice la vecchia caldaia a gas. È anche adatta per le nuove case con terminali a bassa temperatura (pannelli radianti o fan coils).

- Grazie alla natura dimezza le spese di riscaldamento. K18 è super efficiente perché usa al meglio l'aria, energia rinnovabile sempre disponibile, 24 ore al giorno, 365 giorni l'anno. Così K18 garantisce una rendita certa, ogni
- ♦ È l'alternativa semplice per la casa. K18 è una soluzione tutto in uno che facilita l'installazione a regola d'arte ed evita le complesse integrazioni necessarie sul campo per i sistemi solari. Non richiede canna fumaria né adeguamento del contatore elettrico. È anche esente dalla normativa F-Gas in quanto usa refrigeranti naturali non oggetto di restrizioni e obblighi di dichiarazione.
- ♦ È una pompa di calore estremamente silenziosa.

10 NUOVE VERSIONI Da oggi K18 è ancora più

flessibile perché disponibile in 10 nuove versioni, per ogni esigenza di riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria domestica.

A partire da K18 Hybrigas, l'ibrido che combina pompa di calore aerotermica e caldaia a condensazione, tutto a gas. È integrata dal sistema







di regolazione Armonia, Per la casa di Candiolo è una vera e propria intelligenza di gestione. Inoltre Robur K18 è anche disponibile nelle versioni da interno (Indoor) e per la produzione di acqua calda sanitaria, sia ad accumulo che istantanea.

CHE COSA DICE CHI L'HA SCELTA

Dai professionisti dell'installazione ai clienti finali, in molti raccontano le loro storie.

A Candiolo, alle porte di Torino, è stata recentemente ristrutturata una villa di due piani risalente agli anni '60.

L'abitazione è costituita da due unità immobiliari: il primo appartamento, al piano terra, copre una superficie di 160 m², mentre il secondo ne copre 90 m² e si trova al primo piano.

esistenti.

Soddisfatto della scelta il proprietario, che dopo una stagione di funzionamento, attesta risparmi reali sui costi in bolletta superiori al 30%.

Spostandoci sulla cartina geografica, in Lombardia, in provincia di Varese, Robur K18 è stata impiegata con successo per la riqualificazione energetica di una villa di fine '800. Il proprietario è convinto: "Robur K18 è una soluzione per il riscaldamento intelligente per l'ambiente e per il

stata scelta una pompa di calore a gas Robur K18 per provvedere al riscaldamento e alla produzione di acqua calda sanitaria, con circuiti separati. K18 serve ora i comuni radiatori ad alta temperatura

risparmio in bolletta". In questo caso la superficie complessiva riscaldata è di 200 m² e l'impianto provvede anche alla produzione di acqua calda sanitaria per una famiglia di 4 persone.

Il risparmio in bolletta a un anno dalla messa in funzione è del 40% rispetto all'impianto precedentemente installato". Anche Dario Favaro (Termoidraulica Favaro)che ha curato l'installazione conferma: "Ho scelto Robur K18 perché utilizza una quota significativa



di energia rinnovabile ed è alimentata da gas metano. Questo ha un vantaggio importante: nessun oneroso upgrade della fornitura elettrica per il mio cliente."

Più a est, a Pionca di Vigonza, in piena campagna padovana, una villetta singola è stata recentemente ultimata. Robur K18 si è rivelata la scelta vincente anche in abbinata a terminali a bassa temperatura, in questo caso pannelli radianti per una superficie di 300 m².

1. Unità K18 **Hybrigas** 2. Esempio di schema di installazione 3, 4. Riqualificazione con Robur K18: l'abitazione di Candiolo (TO) e l'edificio storico in provincia di Varese 5. Impianto Robur K18 in opera

Sotto a sinistra, Alberto Agnoletto (Thermolight)

Sotto a destra, **Dario Favaro** (Termoidraulica Favaro)





zie al suo kit di conversione, è stata alimentata agevolmente da GPL, in questo caso unico combustibile disponibile. Soddisfatto della scelta Alberto Agnoletto (Thermolight) che ha seguito l'installazione "Conosco già da molti anni la qualità delle pompe di calore ad assorbimento Robur, avendo installato diverse unità in applicazioni commerciali. Finalmente è arrivata "la piccolina", Robur K18 per il riscaldamento domestico. L'installazione è stata semplice e mi ha risolto la questione dell'alimentazione a GPL. Robur K18 risponde alle esigenze di comfort, semplicità ed efficienza energetica. La

consiglierei a tutti."

Inoltre, Robur K18, gra-