

ALL'INIZIO DEL MESE DI LUGLIO IL PREZZO DEL PETROLIO CON PIÙ DI 80 FRANCHI PER 100 LITRI - SI SITUAVA OLTRE IL DOPPIO DEL PREZZO DI QUALCHE ANNO FA. PER LA PROSSIMA STAGIONE INVERNALE NON SONO PREVISTI DEI MIGLIORAMENTI - PER MOLTI PROPRIETARI DI IMMOBILI E INVESTITORI UN MOTIVO PER PENSARE AD ALTRI SISTEMI DI RISCALDAMENTO. LA MAGGIOR PARTE DI CHI CAMBIA SI DIRIZZA VERSO UNA POMPA DI CALORE. A GIUSTA RAGIONE: I VANTAGGI NON SONO SOLO LEGATI AL CONFORT MA ANCHE AL PORTAMONETE.

PASSARE ALLA POMPA DI CALORE OGGI CONVIENE PIÙ CHE MAI

Per molto tempo il riscaldamento ad olio ha rappresentato la soluzione più economica per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria. Da quando il costo del petrolio sale, la situazione appare diversa: con prezzi superiori a 80 franchi per 100 litri di olio (situazione inizio luglio 2005), il riscaldamento a nafta è diventato particolarmente caro. La speranza dei proprietari immobiliari svizzeri nella riduzione del prezzo del combustibile viene sempre più disattesa. La tendenza rimane: Roland Ganz, presidente dell'Unione petrolifera svizzera, in occasione dell'ultima assemblea generale, non prevedeva nessuna attenuazione dell'attuale trend. C'è quindi ancora da attendersi un prezzo del petrolio variabile, a causa dei problemi di disponibilità. Circa il 62% del petrolio che la Svizzera importa proviene dall'Europa, che ha però un problema con le proprie riserve che gradualmente vanno esaurendo. La dipendenza dalle importazioni dagli Stati nordafricani, dal Medio Oriente e dalla Russia è perciò destinata ad aumentare.

I prezzi della corrente sono stabili

Chi non dipende dal petrolio, si trova oggi in una situazione favorevole. Questo privilegio è a vantaggio di chi possiede una pompa di calore, perché funziona con la corrente elettrica.

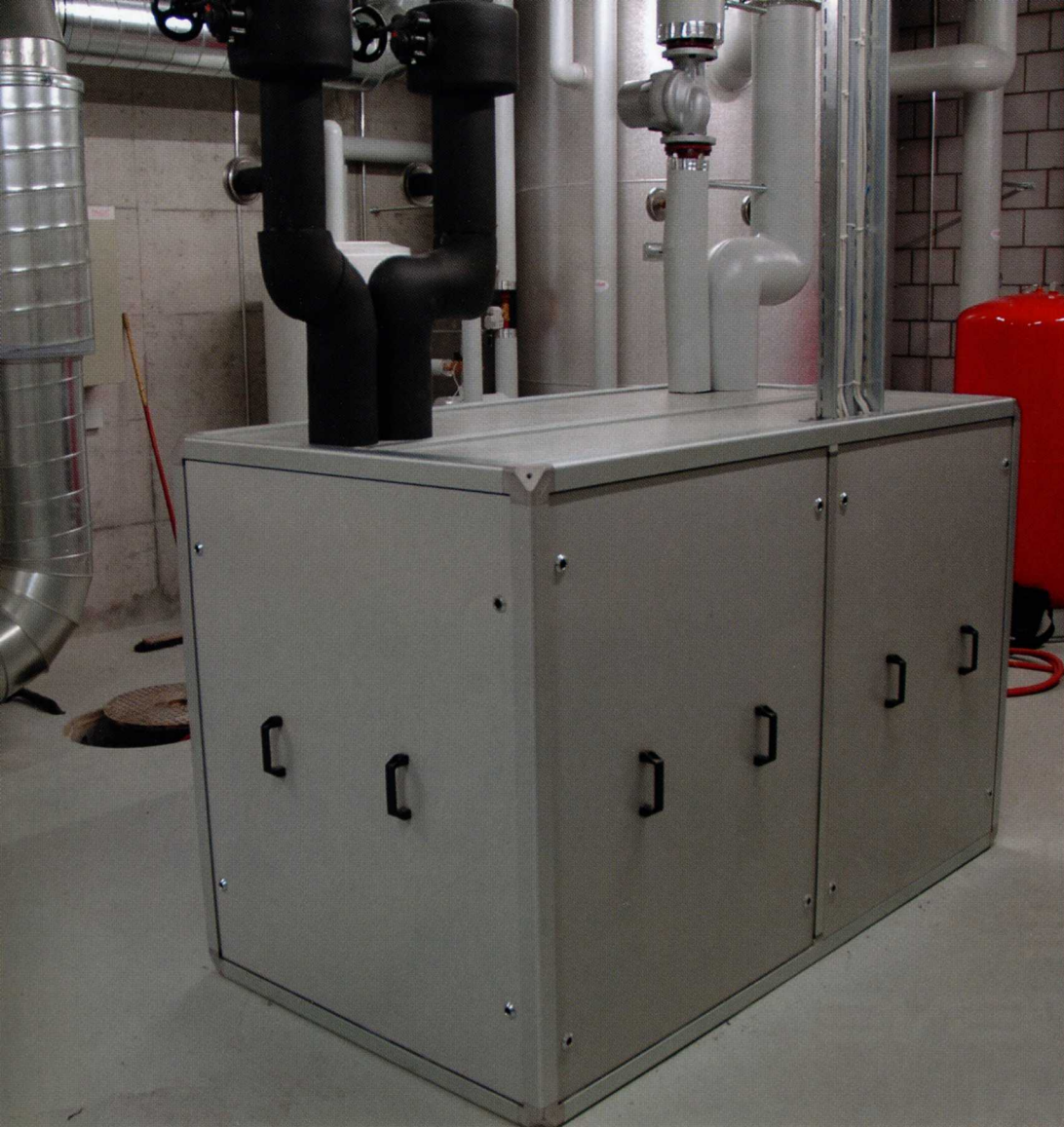
Mentre il prezzo del petrolio continua a salire, il prezzo della corrente negli ultimi dieci anni è rimasto costante o è addirittura diminuito. La popolarità della pompa di calore è aumentata di conseguenza: le vendite aumentano di anno in anno. Nel settore delle nuove costruzioni, ogni tre case unifamiliari una viene equipaggiata con una pompa di

calore. Un quarto delle pompe di calore vendute sostituiscono, nel risanamento di impianti di riscaldamento, impianti a combustione, riscaldamenti elettrici e sempre più anche vecchie pompe di calore. La crescita dell'importanza, nel settore del risanamento di un riscaldamento rispettoso dell'ambiente, è in parte riconducibile allo sviluppo di nuovi prodotti capaci di lavorare a temperature di mandata elevate, appropriati anche per opere di grandi dimensioni. Il costo minore rispetto al passato e il desiderio dei proprietari immobiliari di intraprendere soluzioni orientate verso il futuro, sono la spinta per una maggiore popolarità delle pompe di calore.

Di semplice manutenzione e comoda

Le pompe di calore utilizzano risorse pulite, indigene e rinnovabili (aria, acqua, geotermia), senza bruciare sostanze inquinanti. Esse sono una scelta conveniente non solo dal punto di vista energetico ma anche ambientale, in quanto non utilizzano combustibili fossili come il petrolio, il gas naturale o il carbone, che inquinano l'ambiente con le emissioni di anidride carbonica (CO₂). A favore della vostra comodità nell'utilizzo, una volta installata la pompa di calore può essere tranquillamente dimenticata. Non si deve comandare né continuare a riempire nessun tipo di materia prima - e i proprietari sono di conseguenza indipendenti dal prezzo del combustibile e dall'estero, dalle decisioni in materia di politica energetica e da eventuali tasse. Chi decide di utilizzare una pompa di calore risparmia sui costi di revisione della cisterna, sui controlli relativi alla combustione e per lo spazzacamino.





Questo tipo di riscaldamento rispettoso dell'ambiente necessita inoltre di poco posto, ciò rende possibile la gestione dello spazio restante per hobby, equipaggiamento sportivo, biciclette, carrozzine, ecc.

Il fatto che la pompa di calore è un sistema di riscaldamento affidabile, è stato comprovato anche dalle analisi effettuate su mandato dell'Ufficio Federale dell'Energia. Il mandato aveva come scopo la verifica del funzionamento di piccole installazioni per il riscaldamento con pompa di calore in Svizzera. L'analisi di 230 pompe di calore installate ha evidenziato un'affidabilità all'uso del 99,3%.

Risanare il riscaldamento con le pompe di calore

Chi decide di risanare la sua casa dal punto di vista energetico, risparmia sui costi dell'energia e aumenta il confort abitativo. Un buon isolamento termico è efficace in qualsiasi caso – e chi opta allo stesso tempo per il passaggio a una pompa di calore, è in ottica futura dal lato sicurezza, indipendentemente dal prezzo del petrolio. Il risanamento deve in tutti i casi essere studiato con attenzione, progettato con cura ed eseguito da un tecnico specializzato. Gli specialisti, partner del Gruppo promozionale svizzero per le pompe di calore GSP, dispongono delle conoscenze e delle competenze necessarie per consigliare i proprietari immobiliari in modo esaustivo e sono in grado di indicare le soluzioni ottimali. Una lista degli specialisti, partner GSP si trova all'indirizzo seguente: www.pac.ch/member.php.

*Le pompe
di calore
riscaldano in
modo pulito
ed economico*

IL GRUPPO PROMOZIONALE SVIZZERO PER LE POMPE DI CALORE GSP – SEZIONE SVIZZERA ITALIANA

Buongiorno a tutti i lettori,

Il neonato «Gruppo promozionale svizzero per le pompe di calore GSP – Sezione Svizzera Italiana» è attivo dal mese di gennaio di quest'anno, con lo scopo di promuovere l'impiego delle pompe di calore a Sud delle Alpi. L'esigenza di informare in modo corretto e neutrale il cittadino, riguardo questa valida alternativa al sistema di riscaldamento tradizionale, è divenuta sempre più indispensabile. Anche se conosciuta alle nostre latitudini, la pompa di calore è ancora un prodotto di cui spesso non si capisce il funzionamento, le possibilità d'impiego e i fattori che ne determinano il corretto dimensionamento e utilizzo.

La sede del GSP - Sezione Svizzera Italiana trova presso il Laboratorio Energia, Ecologia ed Economia (LEEE) della Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI) a Treviso-Treviso-Canobbio. Questa collocazione assicura un'informazione neutrale per la popolazione, così come per tutti gli operatori nel settore dell'edilizia (architetti, progettisti e artigiani, ecc.). Per maggiori informazioni invito a visitare il sito www.pac.ch (per il momento ancora in francese) oppure www.lee.e.supsi.ch o a contattarci al numero 058/ 666 63 51.

Cordialmente,
Gruppo promozionale svizzero per le pompe di calore GSP – Sezione Svizzera Italiana

Il responsabile
Milton Generelli

ulteriori informazioni:
GRUPPO PROMOZIONALE SVIZZERO
PER LE POMPE DI CALORE GSP –
SVIZZERA ITALIANA
Via Treviso, 6952 Canobbio
Telefono 058 666 63 51, Fax 058 666 63 49
www.pac.ch (in francese)