

Invito al Workshop

Pompe di Calore e Microgeneratore a Gas: tecnologia ed efficienza al servizio dell'ambiente

Mercoledì 23 Gennaio 2013, ore 15:00

C/O Ordine Ingegneri Teramo, Corso Cerulli n°74 - Teramo

Programma evento

Presentazione delle Pompe di Calore a Gas (GHP)

Pompa di calore a motore endotermico: vantaggi tecnici ed economici
Impianti VRV ad Espansione Diretta ed Idronici Modulanti
Nuova Pompa di calore E1-Series
Referenze e Case History
Incentivi (Fondo Rotativo Kyoto)
Normative

Presentazione del Microgeneratore (MCHP)

Caratteristiche tecniche
Rendimenti
Funzionamento
Installazione
Incentivi e Normativi

Domande e approfondimenti

Fine Lavori

Per confermare la partecipazione si richiede gentilmente di inviare la scheda sottostante compilata al n. di fax 071-976481 o all'indirizzo di posta elettronica mario.emili@tecno-casa.com. Per maggiori informazioni è possibile telefonare al sig. Mario Emili (349-6842456).

SCHEDA PARTECIPAZIONE - Evento 23 Gennaio 2013			
Ragione sociale:			
Via:	Città:	CAP	Prov:
Tel:	Fax:	E-mail:	
Nominativo:		Attività svolta:	

Pompa di Calore a gas (GHP)

Il sistema più avanzato per la climatizzazione estiva ed invernale con funzionamento VRV a portata variabile di refrigerante ad espansione diretta o idronico modulante.

La GHP è dotata di un motore endotermico alimentato a gas (metano o GPL) che aziona i compressori SCROLL, il calore del motore viene recuperato e impiegato per mantenere l'efficienza fino a -20° C, evitare cicli di sbrinamento o produrre acqua calda sanitaria gratuita.

VANTAGGI DELLA GHP

- Riduzione consumo energia elettrica del 90%
- Riduzione costi di gestione oltre 30%
- Eliminazione locale caldaia
- Abbinamento ad impianti idronici già esistenti
- Produzione acqua calda sanitaria gratuita
- Bassi costi di manutenzione (ogni 10.000 ore di funzionamento)
- Detraibile 50%



Microcogeneratore a gas (MCHP)

Sistema che consente di produrre contemporaneamente energia elettrica (6kW - 15kW - 20kW) ed energia termica (11,7kW - 30kW - 40kW) per Acqua Calda Sanitaria, riscaldamento e processi industriali.

È la soluzione ideale per tutte le utenze che necessitano di costante quantità di acqua calda ed energia elettrica.

VANTAGGI DEL MCHP

- Produzione di energia elettrica modulata in base alla richiesta
- Riduzione dell'energia elettrica impegnata dalla rete
- Riduzione dei costi di gestione
- Bassi costi di manutenzione (ogni 10.000 ore di funzionamento)
- Connessione alla rete elettrica per Scambio sul Posto
- Gas defiscalizzato

