

IMPIANTI A TRAVI FREDDHE

RAFFREDDAMENTO AD ALTA TEMPERATURA E REGOLAZIONE
PER MASSIMIZZARE L'EFFICIENZA ENERGETICA E LA QUALITÀ DELL'AMBIENTE

MODULO DI REGISTRAZIONE AL CONVEGNO

Da inviare al fax n. 0221058316 entro il 18 marzo 2011. L'iscrizione è gratuita.

Cognome _____

Nome _____

Azienda/studio _____

Indirizzo _____

C.A.P. Città _____

Telefono _____

fax _____

e-mail _____

Funzione nell'Azienda _____

Segreteria organizzativa

Editrice Abitare Segesta • Via Ventura 5, Milano • tel. 0221058.1

Informativa ai sensi del D.Lgs. 196/2003 ("Protezione dei dati personali")

I dati personali che Lei ci sta fornendo mediante questo modulo permetteranno a Editrice Abitare Segesta. S.P.A. di iscriverLa al Convegno Impianti a Travi Freddhe. I Suoi dati saranno custoditi su supporti informatici e trattati nel pieno rispetto delle misure di sicurezza, a tutela della Sua riservatezza. Il conferimento dei dati è facoltativo, tuttavia senza i suoi dati anagrafici non potremo iscriverLa al Convegno Impianti a Travi Freddhe.

Con il Suo consenso, i Suoi dati potranno essere utilizzati da parte di Editrice Abitare Segesta SpA e delle altre Società di RCS Mediagroup per contattarLa e inviarLe informazioni commerciali, effettuare analisi statistiche e ricerche di mercato. Inoltre, sempre con il Suo consenso esplicito, i Suoi dati potranno essere comunicati per fini commerciali, analisi statistiche, ricerche di mercato anche ad altre Aziende operanti nel settore editoriale, automobilistico, assicurativo, finanziario, largo consumo e distribuzione, dei servizi e ad organizzazioni umanitarie e benefiche, il cui elenco aggiornato è a Sua disposizione presso il Responsabile del trattamento. La informiamo che l'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 conferisce all'interessato l'esercizio di specifici diritti. In particolare in qualsiasi momento, scrivendo al Titolare del trattamento – Via G.Ventura, 5 – 20134 Milano (privacysegesta@rcs.it) potrà ottenere gratuitamente l'aggiornamento, la rettifica, la consultazione, la cancellazione o il blocco dei Suoi dati.

Dichiaro di aver letto l'informativa e sono consapevole che il trattamento dei dati è necessario per l'iscrizione al Convegno, dichiaro di essere maggiorenne.

1) Acconsento a ricevere comunicazioni commerciali mediante posta, telefono, posta elettronica, sms, mms, effettuare analisi statistiche e ricerche di mercato solo da parte di Edizioni Abitare Segesta SpA e dalle società di RCS Mediagroup SpA.

Acconsento Non acconsento (barrare una delle 2 caselle)
60 61

2) Acconsento a ricevere comunicazioni commerciali mediante posta, telefono, posta elettronica, sms, mms, effettuare analisi statistiche e ricerche di mercato da parte di altre Aziende.

Acconsento Non acconsento (barrare una delle 2 caselle)
62 63

ORGANIZZATO DA

COSTRUIRE
IMPIANTI

PATROCINATO DA



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DI ROMA E PROVINCIA

2° CONVEGNO DEDICATO A

IMPIANTI A TRAVI FREDDHE

RAFFREDDAMENTO AD ALTA
TEMPERATURA E REGOLAZIONE
PER MASSIMIZZARE L'EFFICIENZA
ENERGETICA E LA QUALITÀ
DELL'AMBIENTE

ROMA, Giovedì 31 Marzo 2011,
h. 15.00, Radisson Blue es. Hotel,
Roma, Via Filippo Turati, 171

2° CONVEGNO DEDICATO A

IMPIANTI A TRAVI FREDDHE

**RAFFREDDAMENTO AD ALTA TEMPERATURA
E REGOLAZIONE PER MASSIMIZZARE L'EFFICIENZA
ENERGETICA E LA QUALITÀ DELL'AMBIENTE**

Il raffreddamento ad alte temperature, e il riscaldamento a temperature moderate, costituiscono due innovazioni recenti per aumentare l'efficienza energetica degli impianti HVAC. I sistemi che usufruiscono di queste nuove tecnologie raggiungono valori di ESEER sensibilmente maggiori di quelli caratteristici degli impianti tradizionali nel regime di condizionamento estivo, e analogamente nel riscaldamento invernale.

— Sinergie per l'efficienza energetica

Questi nuovi sistemi utilizzano in modo sinergico le moderne tipologie di Travi Freddhe in unione a gruppi frigoriferi e pompe di calore che esprimono i valori più elevati di efficienza energetica proprio nelle fasce di temperature moderate, sia in condizionamento che in riscaldamento. L'applicazione poi di sistemi di gestione e regolazione sviluppati appositamente per i sistemi a Travi Freddhe permette di raggiungere un optimum di limitazione dei consumi di energia, e quindi di contenimento delle emissioni indirette di gas serra, difficilmente superabili con altri sistemi.

— Qualità Ambientale Interna Silenziosità Design

In realtà, le principali valenze dei sistemi a Travi Freddhe, oltre all'efficienza energetica, si estendono alla grande silenziosità di funzionamento, alla Qualità Ambientale Interna (IEQ) e alle soluzioni di design disponibili per il loro inserimento negli ambienti. Essi si propongono quindi per applicazione negli edifici del terziario – soprattutto uffici, banche e alberghi – nelle strutture ospedaliere, in edifici istituzionali (tribunali, ministeri), negli edifici museali ed in altre simili strutture.

— Un Convegno esaustivo rivolto agli operatori più sensibili alla tutela dell'ambiente

Questo Convegno riporta le esperienze di tre primarie aziende del settore: Lindab Srl, Climaveneta SpA e Belimo Servomotori Srl, che discutono in modo esaustivo le caratteristiche e le tecnologie di questi impianti, offrendo anche degli esempi di realizzazioni rappresentative.

Il Convegno è rivolto agli operatori più qualificati e sensibili alla tutela dell'ambiente: dirigenti di enti pubblici e privati, grandi utenti finali (banche, ospedali, alberghi ecc.) progettisti di impianti HVAC, architetti, studi di ingegneria, docenti, medie e grandi società installatrici e, più in generale, a tutti coloro che ricercano nuove alternative per armonizzare le esigenze di benessere negli edifici con quelle di limitazione dei consumi di energia e di rispetto per l'ambiente naturale.



PROGRAMMA DEL CONVEGNO

h. 15.00 Registrazione dei partecipanti

Benvenuto e presentazione del Convegno, Antonella Minetto, Editrice Abitare Segesta

Prolusione di apertura, Prof. Ing. Giovanni Cerri, Ordinario di macchine nella facoltà di ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale

Travi fredde: una tecnologia in continua evoluzione, Ing. Peter Andrea Tacconi, Product Manager, Lindab SpA

Il raffrescamento ad alte temperature, Ing. Elena Busnardo, Large Chiller Product Manager, Climaveneta SpA

Soluzioni per la regolazione idronica degli impianti a travi fredde, Ing. Luca Pauletti, Belimo Servomotori Srl

Coffee Break, Q&A

Ospedale di Frosinone: esempio di un sistema a travi nell'ambito ospedaliero, Ing. Francesco Tinè, Docente a contratto presso l'Università di Cassino e l'Università Parthenope di Napoli

Analisi di un caso studio: confronto tra soluzione centralizzata e soluzione dedicata per utenza su un moderno edificio adibito ad uffici, Ing. Luigi De Rossi, Application Specialist, Climaveneta SpA

Valenze dei sistemi a Travi Freddhe: silenziosità, efficienza energetica e qualità totale dell'ambiente, Antonio Briganti, Life Member ASHRAE, Membro AIA, Direttore di Costruire Impianti

h. 19.00 Conclusione del Convegno

Cocktail di saluto e discussioni libere con i relatori

