

CHIESE E LUOGHI DI CULTO

Soluzioni di riscaldamento per il benessere e la contemporanea protezione conservativa delle opere artistiche



CON IL PATROCINIO
DELLA CITTÀ DI TREVISO



CITTÀ DI TREVISO

SPONSOR EVENTO

9 novembre 2023

9.00/13.00





CHIESE E LUOGHI DI CULTO

SOLUZIONI DI RISCALDAMENTO PER IL BENESSERE E LA CONTEMPORANEA PROTEZIONE CONSERVATIVA DELLE OPERE ARTISTICHE

9 novembre 2023
09.00/13.00

TIPOLOGIA

Convegno

PRESENTAZIONE CONVEGNO

L'incontro si propone di illustrare un metodo di analisi che possa supportare il professionista nell'individuazione dell'impianto di riscaldamento conservativo più idoneo a garantire il comfort all'interno di un edificio di culto.

Durante il convegno saranno analizzate le problematiche principali che si incontrano in fase di progetto, fornendo gli strumenti per porvi rimedio, anche attraverso l'esame delle norme di riferimento. Infine saranno passati in rassegna i principali sistemi di riscaldamento in uso, valutando punti di forza e criticità di ciascuno, illustrando anche alcuni esempi di opere già realizzate.

PRESENTAZIONE ARTHEMA

ARTHEMA (Padova) si occupa di engineering, realizzazione e manutenzione di impianti di riscaldamento di edifici di culto in Italia, fornendo supporto ai professionisti in sede di progettazione degli stessi.

L'azienda non è vincolata ad un'unica tecnologia impiantistica e per la realizzazione degli impianti può avvalersi del supporto di ditte esterne. Nella fase di engineering, collabora con la ditta Mahr, della quale distribuisce i prodotti in Italia.

PRESENTAZIONE THEODOR - MAHR

THEODOR - MAHR (Aquisgrana) si occupa di progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti di riscaldamento di edifici di culto in Germania, Austria, e Paesi Bassi. Gli impianti realizzati sono del tipo conservativo e di comfort. Negli ultimi anni ha iniziato a realizzare impianti con tecnologie rinnovabili.

È presente nel mercato del riscaldamento di chiese in Germania sin dal 1871 e, ad oggi, conta circa 4.500 impianti di riscaldamento in manutenzione.

Tra le principali referenze progettuali si segnalano: Duomo di Aquisgrana (UNESCO), Duomo di S. Stefano a Vienna, Duomo di Monaco di Baviera, Basilica del Sacro Cuore a Bruxelles, Duomo di Augusta, Duomo di Magonza, Chiesa di S. Giorgio a Wismar, Chiesa di San Michel a Hildesheim (UNESCO).

PROGRAMMA

Giovedì 9 novembre 2023, dalle 09.00 alle 13.00
Inizio registrazioni ore 08.30

Ing. Pierantonio Martini

Presentazione del convegno e apertura lavori

- Preconcetti e idee diffuse relativamente agli impianti di riscaldamento delle chiese

Ing. Jurgen Reinecke

- Comfort: definizioni

- Principali problematiche riscontrabili nel riscaldamento degli edifici di culto e proposte per eventuali rimedi

- Carico termico: norma di riferimento per gli edifici di culto

- Analisi e confronto tra i principali sistemi di riscaldamento in uso

- Soluzioni di riscaldamento per il benessere e la contestuale protezione conservativa delle opere artistiche: impianto misto

- Esempi di impianti realizzati

Coffee break

Arch. Davide Frigerio

- Il progetto di riqualificazione della Chiesa di S. Vittore e 40 Martiri a Milano

Ing. Guido Kreutzer

- Clima storico: metodologie per la raccolta dati

- Friendly Heating: esempio dei cuscini scaldanti

Dibattito e conclusione lavori

RELATORI

Ing. Pierantonio Martini – Titolare Arthema

Ing. Jurgen Reinecke – Responsabile Ufficio Tecnico di Theodor Mahr

Arch. Davide Frigerio

Ing. Guido Kreutzer – Responsabile Tecnico Impianti in Baviera e Austria di Theodor Mahr

SEDE

Auditorium del Museo di Santa Caterina, Piazzetta Mario Botter, 1 - Treviso

EVENTO GRATUITO

ISCRIZIONE

L'iscrizione andrà effettuata collegandosi al sito: www.fatv.it, entrando direttamente nella pagina dedicata all'evento ed effettuando l'accesso all'area riservata dal paragrafo "Iscrizione", oppure al sito: www.ordinearchitettitrevise.it e cliccando su "Eventi" dopo aver effettuato l'accesso.

ATTESTATO

Sarà rilasciato un attestato di frequenza.

CREDITI

Per la partecipazione al convegno sono riconosciuti n. 4 CFP per gli iscritti all'Albo degli Architetti PPC qualora la frequenza non sia inferiore al 100% della durata complessiva dell'evento (Punto 5.1 del testo delle Linee Guida del CNAPPC approvato il 19/12/2019). L'Ordine provvederà alla registrazione dei CFP direttamente sul nuovo portale del Consiglio Nazionale Architetti PPC.

TERMINE ISCRIZIONI

7 novembre 2023

SPONSOR EVENTO

