

Seminario tecnico

PROGETTO NANOFANCOIL: IL FUTURO DEI TERMINALI IDRONICI

Lunedì 25 Marzo 2019 ore 15.00-18.00

Scuola di Ingegneria e Architettura – Università di Parma

Programma

15.00-16.40 : Prof. Ing. Gian Luca Morini, Ing. Stefano Cancellara, Ing. Matteo Greppi
CIRI-EC – Università di Bologna

- Stato dell'arte sui terminali idronici per impianti di condizionamento
- Terminali convettivi: radiatori e ventilconvettori
- Terminali radianti: pannelli radianti a pavimento, a soffitto e verticali
- Terminali ibridi
- Confronti in termini di comfort termico e consumi energetici
- NANOFANCOIL: un nuovo ventilconvettore "integrato" a schiuma metallica

16.40-18.00: Ing. Cattani Luca, Prof. Ing. Giorgio Pagliarini
CIDEA - Università di Parma

- Recuperatori di calore aria-aria
- Test sperimentali sull'efficienza dei recuperatori: l'impianto sperimentale realizzato
- Visita Laboratorio CIDEA