

DATA: 29.06.2016

ORA: 17:00 – 19:00

TITOLO: ISOLAMENTO DI STRUTTURE LEGGERE

TEMA: SISTEMI DI ISOLAMENTO

DESCRIZIONE:

Le strutture leggere in legno o ibride hanno, ed avranno, una sempre maggiore diffusione in Italia. Per le aziende ed i professionisti di oggi e domani è ormai un obbligo sapere come garantire il corretto sfasamento termico e la capacità termica areica di queste strutture, oltre alla prestazione invernale.

La prestazione acustica e la sicurezza antincendio, la scelta dei materiali, dei sistemi e la loro progettazione esecutiva sono gli altri temi che vengono affrontati in questo incontro. Con particolare attenzione alla salubrità dei materiali per vivere meglio.

- Isolamento estivo: UNI EN 13786, calcolo dello sfasamento e capacità termica massica dei materiali
- Traspirabilità e tenuta all'aria
- Inerzia termica interna: dal cartongesso alle soluzioni in argilla
- I dettagli costruttivi per i ponti termici e la tenuta all'aria