# Isolamento Termico, Manteniamo le Promesse

L’isolamento termoacustico?  
Libra ve lo dimostra con calcoli e misurazioni.  
Ecco i risultati: Libra isola di più del muro e del serramento.

# Condensa? Tranquilli fino a -26,1 °C

La legge italiana stabilisce che negli edifici non debbano formarsi «condensazioni superficiali e che le condensazioni interstiziali delle pareti opache siano limitate alla quantità rievaporabile» (legge 59/2009, art. 4, c. 17). I depositi di umidità, quindi, devono essere nulli o in grado di rievaporare in fretta.

Condensa? Tranquilli fino a -26,1 °C! Con una comune finestra dal valore Uf di 1,5 W/m2K, Libra impedisce che si formi condensa intorno al serramento se all’esterno ci sono 0 °C, ma anche se ce ne sono -10 o -20.  
Bisogna arrivare alla temperatura polare di -26,1 °C perché l’umidità dell’aria inizi a depositarsi!