

SOLAIO AIRFLOOR[®] FIRE: REI NATIVO

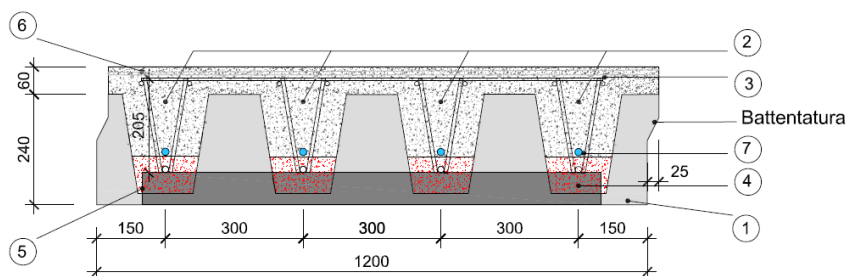
fino a REI 120'

Metodo di verifica Tabellari o Analitiche con modello FEM
Norme di Riferimento UNI EN 1992-1.2

DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

Supporto Solaio autoportante Airfloor[™], completato in opera dal getto della cappa collaborante.
Spessore totale 300 [mm] (240 + 60 [mm]). Possono essere previste armature aggiuntive ,oltre il traliccio, in base alla prestazione REI, ai carichi e alle luci in opera.

Protezione Solaio nativo REI grazie al copriferro assicurato dal getto strutturale nel pannello in EPS:



LEGENDA

- 1- Pannello EPS sagomato
-H= 240 mm
- 2- Baustrada B450C
-Traliccio H= 205 mm tipo 12/16/10 **
- 3- Rete bidirezionale
- 4- Calcestruzzo Strutturale
- 5- Lama Appoggio
- 6- Cappa Collaborante in Calcestruzzo Strutturale
(gettato In opera)
- 7- Armatura aggluntiva Inferiore al fuoco

GESTIONE PASSAGGIO IMPIANTI

Tipologia Impianti Tutti gli impianti che necessitano di essere installati a soffitto: imp. elettrico, idraulico, A/C e dati.

Protezione Resistenza assicurata dal solaio stesso.
Eventuali rivestimenti e supporti degli impianti da installare potranno essere fissati alle nervature in calcestruzzo armato.

Mascheratura La tipologia di rivestimento degli impianti (e di conseguenza la verifica) è a cura del cliente in base ai carichi e agli ingombri degli impianti tecnici.

