

Luca MARZOLA

Managing Director Bovema Italia

Presidente Zenital Associazione Italiana sistemi illuminazione e ventilazione naturali, sistemi controllo di fumo e calore

Titolo della storia

L'EVOLUZIONE DEI SISTEMI A DIFFERENZA DI PRESSIONE. DAI FILTRI FUMO ALLE NUOVE TECNICHE INNOVATIVE DEI PDS

Corner 3 PROGETTAZIONE | Structural Fire Safety Engineering

Slot 1

Orario 11:10 – 11:35

Storia

Dopo la pubblicazione del codice, è stato introdotto un nuovo approccio sulla salvaguardia dell'esodo protetto con ambienti, messi in sicurezza, con i sistemi a differenza di pressione. Nuovo approccio basato sullo studio del CEN in cui i più esperti di FSE della comunità europea si sono incontrati allo scopo di trovare un metodo di progettazione univoco per mettere in sovrapposizione gli ambienti da proteggere al fumo in caso di incendio. Da qui è nata la norma Europea 12101-13 che l'Italia ha recepito.

La storia che racconterei vuol essere un excursus partendo dall'inizio dei lavori ad oggi.

Raccontando le difficoltà incontrate durante il percorso di formazione della norma e le soluzioni adottate per risolverle fino alla risposta del mercato con le varie soluzioni presenti oggi.

ALTRI COMPONENTI DEL GRUPPO

-