

Numero FAQ: 106-001

Prescrizioni antincendio AICAA, edizione 2015

Elenco note esplicative 106-15 / Impianti di combustione a pellets

Cifra, Capoverso: [4, capoverso 4](#)

Tema: Quanto deve essere ampia l'apertura nel settore interno del locale di stoccaggio escluso il pavimento obliquo?

Data della decisione: 15.01.2015

Domanda:

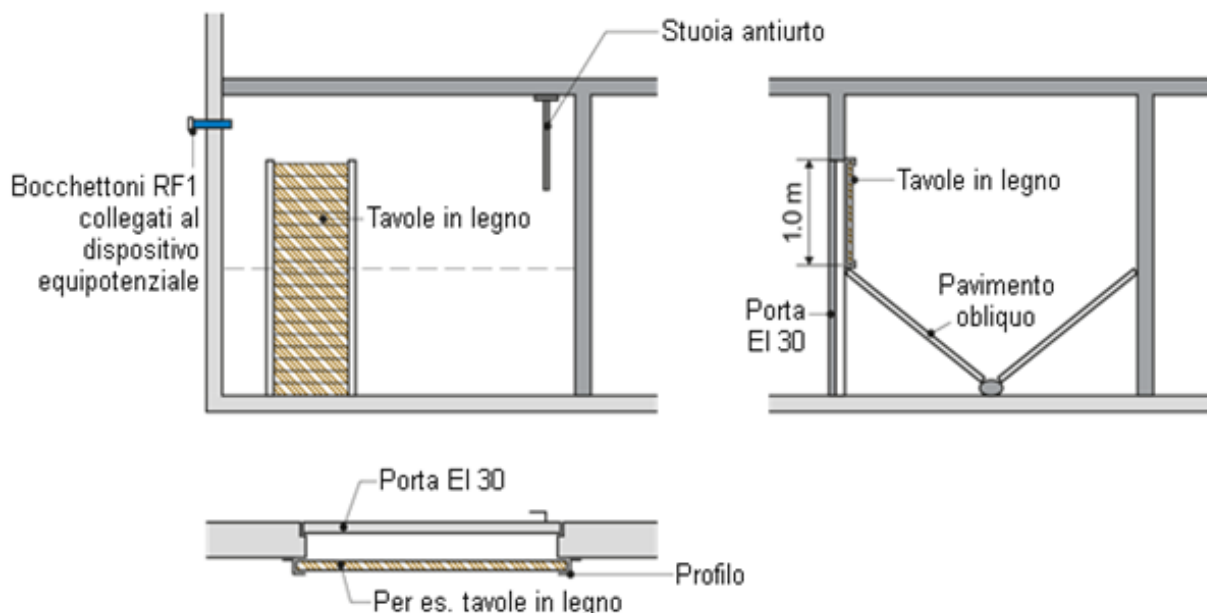
Su un impianto a Kaiseraugst sono sorte delle domande inerenti alla grandezza dell'apertura di vuotatura.

Di regola abbiamo in ogni deposito di pellets un pavimento obliquo installato in modo fisso che garantisce il convogliamento dei pellets verso la vite di trasporto.

Senza il pavimento obliquo i pellets resterebbero depositati nel settore marginale e trascorsi un paio d'anni produrrebbero polvere che dovrebbe essere evacuata, altrimenti l'impianto di combustione sarebbe soggetto a guasti funzionali. Per motivi statici il pavimento obliquo viene realizzato in modo ininterrotto, siccome si manifestano con queste quantità di riempimento dei carichi consistenti sulla sottocostruzione (650 kg / m³ pellets).

Risposta comitato PA:

La grandezza minima dell'apertura di sgombero sopra al pavimento obliquo deve ammontare a 1.0 x 0.7 m. Le tavole in legno devono poter essere allontanate dall'esterno, con la porta aperta del locale di stoccaggio con pellets.



Richiesta all'AIET per la modifica in occasione della prossima revisione

Senza valore legale fino all'approvazione da parte dell'AIET

FAQ resa pubblica