

Numero FAQ: 104-001

Prescrizioni antincendio AICAA, edizione 2015

Elenco note esplicative 104-15 / Impianti di combustione a trucioli

Cifra, Capoverso: [6.2](#)

Tema: Requisiti per l'innesco delle serrande tagliafuoco

Data della decisione: 16.03.2015

Domanda:

Secondo la cifra 6.2 significa che la serranda tagliafuoco si chiude automaticamente con il disinserimento dell'impianto.

Finora non era un problema con le serrande tagliafuoco BSK azionate in modo pneumatico, queste erano aperte entro 5 secondi.

Le BSK pneumatiche non sono più disponibili, ma soltanto quelle con motori elettrici per il ritorno della molla. Tuttavia queste hanno bisogno di fino a 120 s per aprirsi.

Siccome nelle falegnamerie le macchine vengono anche attivate brevemente e poi disinserite, per l'utente non è accettabile dover aspettare sempre 2 minuti.

Risposta comitato PA:

Con l'aspirazione dei trucioli verso il caricamento automatico del silo dei trucioli, il cui ventilatore di trasporto del condotto d'aspirazione non è inserito permanentemente, le serrande tagliafuoco possono chiudere con un ritardo di 120 minuti dal disinserimento del ventilatore di trasporto, se le serrande tagliafuoco possono essere chiuse immediatamente con l'attivazione dell'interruttore principale dell'impianto e dell'interruttore NOT-AUS.

Nota esplicative / interpretazione

FAQ resa pubblica