

FAQ-Nummer: 104-001

Brandschutzvorschriften VKF, Ausgabe 2015

Brandschutzerläuterung 104-15 / Spänefeuerungen

Ziffer, Absatz

[6.2](#)

Thema:

Anforderungen an die Auslösung der Brandschutzklappen

Beschlussdatum:

16.03.2015

Frage:

Gemäss Ziffer 6.2 heisst es, dass die Brandschutzklappe beim Ausschalten der Anlage automatisch schliesst.

Das war bis anhin mit den pneumatisch angesteuerten Brandschutzklappen BSK kein Problem, diese waren innert 5 Sekunden offen.

Pneumatische BSK sind nicht mehr lieferbar, sondern nur noch solche mit elektrischen Federrücklaufmotoren. Diese benötigen zum Öffnen jedoch bis zu 120 s.

Da in den Schreinereien die Maschine auch nur kurz eingeschaltet und wieder ausgeschaltet werden, ist es für den Bediener nicht zumutbar immer 2 Minuten zu warten.

Antwort ABSV:

Bei Späneabsaugungen zur automatischen Beschickung von Spänesilos, deren Förderventilator der Absaugleitung nicht dauern eingeschaltet ist, dürfen Brandschutzklappen beim Ausschalten des Förderventilators mit einer Verzögerung von 120 Minuten schliessen, sofern die Brandschutzklappen bei Betätigung des Anlagen Hauptschalters und des Not-Aus-Schalters umgehend schliessen.

Erläuterung / Interpretation

FAQ öffentlich publiziert