



FAQ - Prescriptions de protection incendie AEAI

-
- | | | |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Norme | <input checked="" type="checkbox"/> Directive | <input type="checkbox"/> Répertoire |
| <input type="checkbox"/> Note explicative | <input type="checkbox"/> Aide de travail | <input type="checkbox"/> Etat de la technique |

Titre / Article / Chiffre / Alinéa: 24-03 / Chiffre 4.2

Thème: Séparation des locaux des machines et des poulies

Date: 07.09.2005

No 24-002f

Publication:

- | | | |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> commissions AEAI | <input type="checkbox"/> autorités cant. protection incendie | <input checked="" type="checkbox"/> publication générale |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|

Question:

Selon chiffre 4.2, le local des machines et des poulies doit présenter une résistance au feu EI 30 (icb). Il n'est toutefois pas précisé si ce local doit être conçu comme un compartiment coupe-feu séparé (autre affectation possible en cas de faible charge thermique ?). Dans le cas concret (canton des Grisons), on a installé le moteur d'un ascenseur électro-hydraulique directement dans une chaufferie (chaudière avec une puissance inférieure à 70 KW = autre affectation possible). Il n'y a qu'une liaison avec la cage d'ascenseur : le tuyau hydraulique ! La chaufferie possède une résistance au feu de EI60 (icb).

Réponse:

Les prescriptions de protection incendie AEAI n'exigent pas explicitement un local séparé pour les machines et les poulies. Selon la norme européenne harmonisée EN- 81-2 (indiquée dans le répertoire "Autres dispositions"), chiffre 6.1.1, un local séparé est toutefois nécessaire.