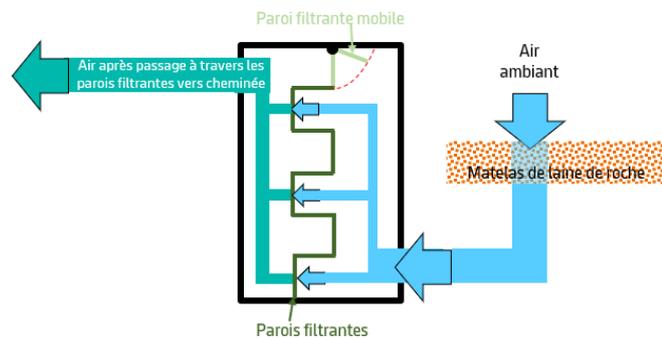


Bonsoir à tous,

Aujourd'hui, des fibres de laine de roche ont été retrouvées autour du terrain de foot à Illange. Après une enquête approfondie, nous avons identifié la source au niveau de la zone de refroidissement. Le matelas de laine de roche, après la sortie du four de polymérisation, est traversé par de l'air ambiant pour être refroidi. Avant d'être rejeté par la cheminée, cet air passe à travers un filtre qui retient les fibres.

Dans le cadre de notre procédure habituelle, nous avons effectué le changement de filtre. Cependant, la paroi filtrante mobile est restée ouverte, empêchant le filtre de retenir les fibres. Pour essayer d'illustrer la situation, c'est comme si le clapet d'un aspirateur était mal fermé avant d'aspirer la poussière.



La machine n'a pas émis d'alerte car elle signale uniquement une pression trop élevée dans le filtre. Or, avec la paroi ouverte, la pression est restée faible.

De plus, les niveaux de poussières ont toujours été en-dessous du seuil de 20 mg/m<sup>3</sup> fixé par l'arrêté préfectoral (3,25 mg/m<sup>3</sup> en moyenne).

Ce phénomène explique la dispersion inattendue de fibres hors du site, ce que nous regrettons.

Pour rappel, nos fibres sont certifiées EUCEB et donc reconnues comme inoffensives pour la santé humaine.

La situation est maintenant revenue à la normale. Nous avons également pris les mesures suivantes :

- Le ramassage des fibres sur les lieux publics a déjà été organisé en collaboration avec les autorités locales à Illange.
- Ajouter une étape de vérification dans notre procédure pour garantir que la paroi mobile du filtre est correctement fermée.
- Intégrer une alerte de la machine en cas de pression trop faible.

Sincères salutations,

Franck Vincens  
Directeur Site Knauf Illange