

Matériel pédagogique spécifique à Biogen

Principes de base de la sécurité - HVAC





Questions et réponses

Principes de base de la sécurité - HVAC

1. Quelles sont les (trois) fonctions principales d'un système de ventilation approprié ?

Principes de base de la sécurité - HVAC

1. Un système de ventilation approprié introduit l'air extérieur, maintient l'air intérieur et empêche la stagnation de l'air.

Principes de base de la sécurité - HVAC

2. La ventilation est le processus d'échange ou de substitution de l'air dans un espace donné afin de fournir un air intérieur de qualité. (vrai ou faux ?)

Principes de base de la sécurité - HVAC

2. Vrai

Principes de base de la sécurité - HVAC

3. Outre la fourniture d'air extérieur filtré, que fait un système de ventilation ?

Principes de base de la sécurité - HVAC

3. Un système HVAC assure le contrôle de la température, du taux d'oxygène et l'élimination des excès d'humidité et/ou de chaleur.

Principes de base de la sécurité - HVAC

4. Pourquoi la filtration HVAC est-elle particulièrement importante dans les installations de laboratoire ?

Principes de base de la sécurité - HVAC

4. La filtration HVAC est particulièrement importante car elle permet de se débarrasser des bactéries en suspension dans l'air.

Principes de base de la sécurité - HVAC

5. Les filtres à air peuvent arrêter les particules d'une taille inférieure à combien de micromètres ?

Principes de base de la sécurité - HVAC

5. Les filtres à air peuvent arrêter les particules d'une taille inférieure à 1 micromètre.

Principes de base de la sécurité - HVAC

6. L'efficacité du filtre est indiquée de 1 à 17 (en Europe), plus le chiffre est bas, moins le degré de séparation des particules est élevé.
(vrai ou faux ?)

Principes de base de la sécurité - HVAC

6. Vrai

Principes de base de la sécurité - HVAC

7. Parmi les trois types de systèmes de filtration qui existent, lequel est le plus puissant ?
(EPA, HEPA ou ULPA ?)

Principes de base de la sécurité - HVAC

7. Des trois types de systèmes de filtration qui existent, l'ULPA est le plus puissant.

Merci de votre attention !

D-SCHULE – Your Language School



D-SCHULE
Domenika Hüsler
info@d-schule.ch
+41 79 730 52 35