

## 1 Construction du contrôleur à partir du numéro de série 200

Les contrôleurs de tous les modèles E d'EXAKT sont équipés, à partir du numéro de série 200, d'un ventilateur situé dans l'embase de ce dernier (Fig. 1/b). Ce ventilateur est nécessaire au refroidissement de l'électronique à l'intérieur du contrôleur. L'air nécessaire au refroidissement est aspiré au niveau de la tête du contrôleur (Fig. 1/b) par un ventilateur situé dans l'embase (Fig. 1/a).



### Avertissement - Surchauffe !

Le filtre du contrôleur doit être remplacé tous les deux mois. Un non-respect entraîne, en très peu de temps, la surchauffe du contrôleur et sa destruction.

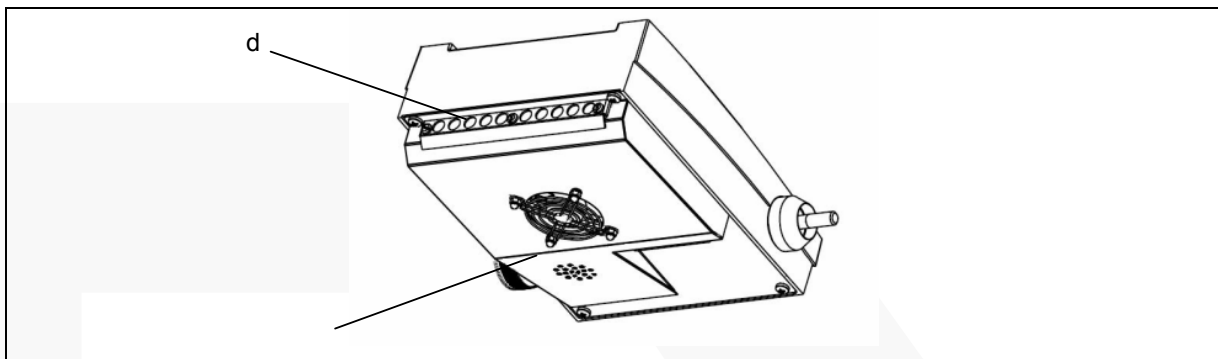


Fig. 1: Illustration du contrôleur à partir du numéro de série 200

- a. Aspiration d'air dans le contrôleur (avec filtre)      b. Sortie d'air du contrôleur (sans filtre)



### Avertissement - Surchauffe !

L'aspiration d'air dans le contrôleur et la sortie d'air de ce dernier doivent toujours être dégagées pour ne pas entraver le passage de l'air. Un non-respect entraîne, en très peu de temps, la surchauffe du contrôleur et sa destruction.

## 2 Filtres du contrôleur (modèles E)

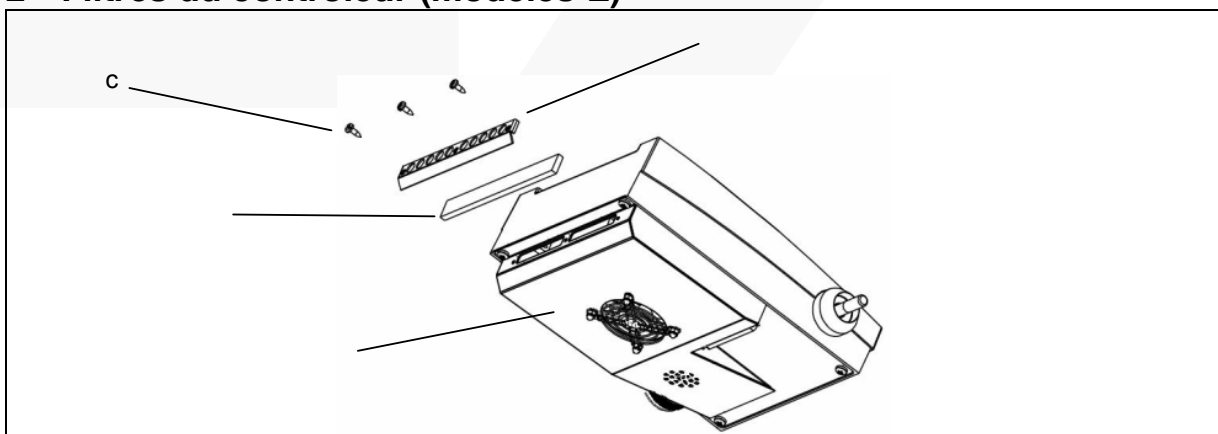


Fig. 2: Changement de filtre en tête du contrôleur

- a. 3 vis à tête fendue      c. Filtre  
b. Porte-filtre      d. Embase de contrôleur

Les étapes ci-dessous sont nécessaires au remplacement du filtre du contrôleur :

1. Desserrer et retirer les 3 vis (Fig. 2/a)
2. Retirer le porte-filtre (Fig. 2/b) fixant le filtre (Fig. 2/c) à l'embase du contrôleur (Fig. 2/d)
3. Changer le filtre (Fig. 2/c)
4. Fixer le filtre à l'aide du porte-filtre (Fig. 2/b)
5. Fixer le porte-filtre (Fig. 2/b), à l'aide des trois vis (Fig. 2/a), à l'embase du contrôleur (Fig. 2/d)



#### **Avertissement - Surchauffe !**

Le filtre du contrôleur doit être remplacé tous les deux mois. Un non-respect entraîne, en très peu de temps, la surchauffe du contrôleur et sa destruction.