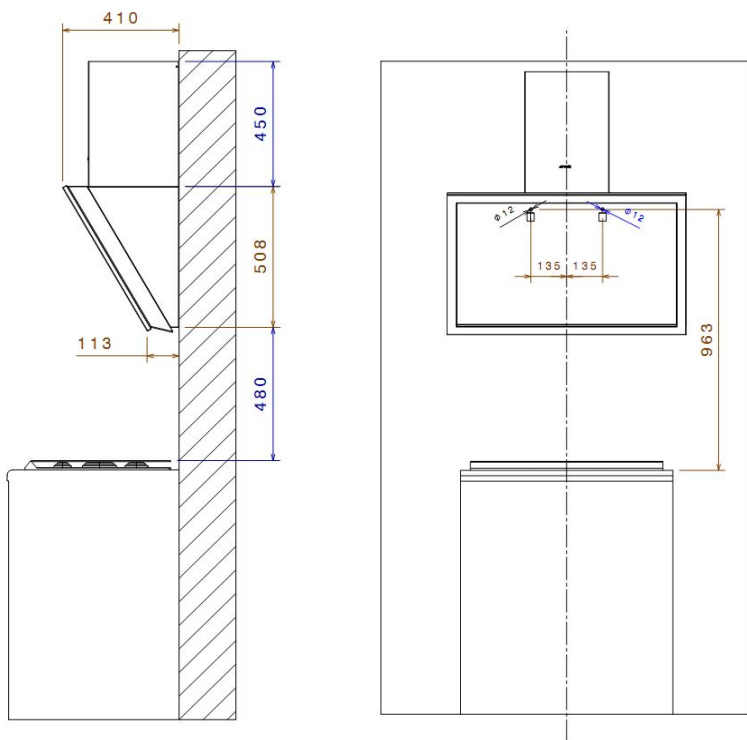
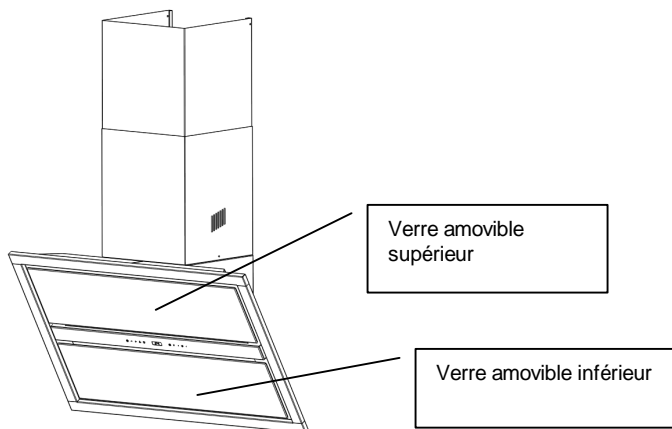


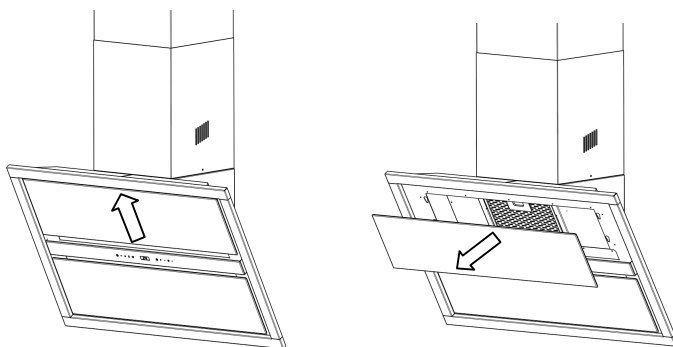
## Mode d'emploi spécifique

**Instructions pour l'installation :**

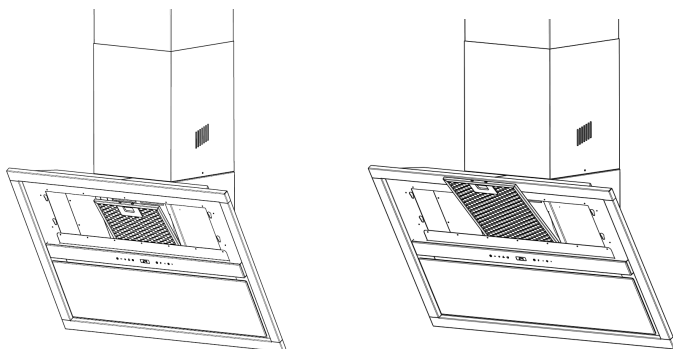
## Instructions pour ôter le filtre anti-graisse



2) Étapes pour ôter le verre supérieur :



N.B. : agir de la même façon pour enlever le verre amovible inférieur.

**2) Extraction du filtre anti-graisse :**

Pour ôter le filtre métallique anti-graisse, suivre les instructions fournies dans le Mode d'emploi général.

## **Instructions pour l'utilisation du système électronique de contrôle :**

### **Caractéristiques techniques :**

- Alimentation secteur : 230 Vca – 50/60 Hz
- Absorption de l'électronique en *stand-by* : 20 mA
- Charge MAX. applicable en sortie LUMIÈRES : 150 W
- Charge MAX. applicable en sortie MOTEUR : 400 W (moteurs à condensateur uniquement)
- Système électronique de contrôle à microprocesseur.
- Gestion des charges à l'état solide optiquement isolées du réseau.
- Filtrage du matériel et du logiciel EMC.
- Connexion avec la carte électronique de commande au moyen d'un câble plat (10 pôles) protégé avec gaine flexible (ayant un diamètre externe de 8 mm). Signaux électriques à basse tension (5 V).
- Possibilité d'actionner une charge facultative à tension de réseau.
- Mémoire interne non volatile (EEPROM) pour la conservation des paramètres et des drapeaux du système.
- Entrée facultative (analogique/numérique) pour un capteur et/ou une commande externe.
- Contrôle du moteur à division de phase.
- Système *SOFT-START* pour l'allumage des lumières : l'activation graduelle des lumières garantit une fiabilité majeure des composants électroniques concernés.
- Reconnaissance automatique de la fréquence du réseau d'alimentation :  
clignotement de la valeur 50 sur l'afficheur = 230 Vca – 50 Hz de secteur,  
clignotement de la valeur 60 sur l'afficheur = 230 Vca – 60 Hz de secteur.
- Possibilité d'actionner à travers le logiciel la réception des commandes de la hotte avec la télécommande : toutes les fonctions principales peuvent être gérées à distance avec une télécommande IR avec code propriétaire à 24 + 1 bit et fréquence porteuse IR de 36 KHz.

- Procédure du logiciel de réglage pour la sélection et la mise en mémoire permanente des paramètres du moteur d'aspiration, ainsi que pour l'activation de l'alarme de saturation des FILTRES C.A. (en cas de hottes filtrantes).
- Signalisation des alarmes de saturation des FILTRES et commande de **RESET** des alarmes (**MINUTEUR** pour le comptage des heures de fonctionnement de la hotte).

### Caractéristiques fonctionnelles

**Clavier 10 touches tactiles + afficheur 2 digits + RX-IR**

**De gauche à droite :**

- **Touche ON/OFF MOTEUR**

Pour la mise en marche et l'arrêt du moteur d'aspiration. Sur l'afficheur, on visualise le niveau de vitesse programmé.

- **Touche VITESSE –**

Pour diminuer la vitesse du moteur : V4 → V3 → V2 → V1

- **Touche VITESSE +**

Pour augmenter la vitesse du moteur : V1 → V2 → V3 → V4

- **Touche INTENSIVE**

Pour activer la vitesse INTENSIVE à partir de n'importe quelle vitesse ou du moteur éteint. Pour la désactiver, il suffit d'appuyer à nouveau sur la même touche ou éteindre le moteur.

La vitesse INTENSIVE est temporisée à 10 minutes : sur l'afficheur, on visualise **HI**, alterné au temps restant, puis le point en bas à droite clignote à chaque seconde.

À la fin des 10 minutes, le système retourne automatiquement à la vitesse précédemment programmée.

- **Touche RECIRCULATION D'AIR 24 h.**

Pour la mise en marche du moteur d'aspiration à une vitesse égale à un débit de 100 m<sup>3</sup>/h environ. Lorsque le mode RECIRCULATION D'AIR 24

h. est activé, on visualise **24** sur l'afficheur. Le mode 24 h. n'est pas activable, si les modes **INTENSIVE** et **DELAY** sont activés.

• **Touche *DELAY* (temporisation)**

Pour l'activation et la désactivation du mode d'arrêt total de la hotte (moteur + lumières) après 30 minutes : l'afficheur permet de visualiser alternativement la vitesse du moteur et les minutes restantes à l'arrêt de la hotte, puis le point en bas à droite clignote à chaque seconde.

Pour désactiver le mode **DELAY**, il suffit d'appuyer à nouveau sur la même touche ou éteindre le moteur.

• **Touche *RESET FILTRES* :**

Elle permet de remettre à l'état initial l'alarme des filtres, en appuyant sur la touche pendant 2 secondes, lorsque toutes les charges (moteur + lumières) sont éteintes.

• En cas d'alarme de saturation des filtres métalliques, on visualise **FF** sur l'afficheur, après 100 h. de fonctionnement.

• En cas d'alarme de saturation des filtres C.A., on visualise **EF** sur l'afficheur, après 200 h. de fonctionnement.

• **Touche *DIMINUTION INTENSITÉ LUMIÈRES***

• **Touche *ON/OFF LUMIÈRES***

Pour allumer et éteindre les lumières de la hotte à une intensité maximale. Grâce aux touches augmentation/diminution, il est possible de régler l'intensité de la lumière sur 4 niveaux, intensité maximale exclue.

• **Touche *AUGMENTATION INTENSITÉ LUMIÈRES***

**Commande pour le verrouillage du clavier :**

Il est possible de verrouiller le clavier (par exemple, pour effectuer le nettoyage de la surface vitrée), lorsque toutes les charges sont éteintes et il n'y a pas d'alarmes. Pour activer/désactiver cette fonction, il suffit d'appuyer sur la touche **INTENSIVE** pendant environ 5 secondes, jusqu'à ce que les deux segments centraux de chaque caractère numérique s'affichent.

**SIGNALISATION DES ALARMES DE SATURATION DES FILTRES ;**

## **PROCÉDURE DE MISE À ZÉRO DU COMPTAGE DES HEURES DE FONCTIONNEMENT DE LA HOTTE**

- L'afficheur indique **FF**, après 100 heures de fonctionnement de la hotte, en signalant la nécessité de laver les **FILTRES ANTI-GRAISSE** ;
- L'afficheur indique **EF**, après 200 heures, en signalant la nécessité de laver les **FILTRES ANTI-GRAISSE** et de remplacer les cartouches filtrantes à C.A. (cette signalisation aura lieu uniquement si la fonction alarme **FILTRE C.A.** a été précédemment activée).

**N.B. : la signalisation sur l'afficheur a lieu uniquement lorsque le moteur d'aspiration est éteint.**

### **Procédure directe pour l'activation/désactivation de la télécommande**

Éteindre le moteur et les lumières, puis s'assurer qu'il n'y ait pas d'alarmes en cours (saturation filtres). Garder la touche **DELAY** appuyée pendant 5 secondes environ, jusqu'à ce que :

- sur l'afficheur, on visualise le double clignotement du sigle « tc », qui indique l'Activation.
- sur l'afficheur, on visualise un seul clignotement du sigle « tc », qui indique la Désactivation.

### **Procédure de RÉGLAGE**

**La configuration par défaut prévoit ce qui suit :**

- **moteur 400W alimenté à 230 Vca – 50/60 Hz ;**
- **fonction d'alarme de saturation des FILTRES C.A. désactivée ;**
- **télécommande désactivée .**

### **ACTIVATION DE LA PROCÉDURE DE RÉGLAGE :**

1) pour accéder à la procédure de réglage, appuyer sur la touche 24 pendant environ 5 secondes, jusqu'au début de l'animation sur l'afficheur. Ensuite, on dispose de 5 secondes environ pour effectuer le réglage :

- Appuyer sur la touche V- pour activer/désactiver l'alarme de saturation des filtres C.A. ; l'activation est indiquée par un double clignotement de EF, alors que la désactivation par un seul clignotement de EF.
- En appuyant sur la touche 24, on active/désactive le récepteur de la télécommande ; en activant le récepteur, le sigle « tc » clignote deux fois sur l'afficheur et la désactivation est indiquée par un seul clignotement de « tc ».