

MANUEL D'ENTRETIEN Pureline Pro Cubic / Compact

Généralités	2
Remplacement du cadre d'éclairage	3
Réparation du circuit imprimé de la carte contrôleur (problème d'éclairage)	8
Remplacement de la carte contrôle	8
Remplacement du câble plat	14
Support de la carte électronique	14
Réglage des témoins lumineux	14
Bouton-poussoir avec câblage derrière le filtre à graisses	14
Remplacement du moteur (modèle de moteur Cubic)	15
Remplacement du capteur (modèle de moteur Cubic)	18
Remplacement du capteur complet (modèle de moteur Cubic)	19
Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact) Pureline Compact V01/V18 et Pureline Pro Compact V01	20
Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact) Pureline Compact ≥V19 et Pureline Pro Compact ≥V02	26
Remplacement du capteur (modèle de moteur Compact)	33
Remplacement du capteur complet (modèle de moteur Compact)	34
Annexes 1 et 2 Schéma électrique	35

Généralités

- Tout d'abord, assurez-vous que la hotte de cuisine est hors tension.
Coupez l'alimentation électrique de l'appareil au niveau du disjoncteur.
Le bouton-poussoir noir situé derrière le filtre à graisses NE permet PAS de débrancher la hotte de l'alimentation électrique!
- Protégez d'abord la table de cuisson avec, par exemple, du carton ou un chiffon, au cas où une vis ou un collier tomberait.
- Les pièces défectueuses ou endommagées ne peuvent être remplacées que par des pièces d'origine Novy.
- L'installation, la réparation et le raccordement électrique de l'appareil doivent être confiés à un professionnel qualifié.
- Les pièces métalliques peuvent avoir des bords tranchants sur lesquels vous pourriez vous blesser. Il est donc recommandé de porter des gants durant l'intervention.

Remplacement du cadre d'éclairage

Attention : 1 ou plusieurs bandeaux LED sont défectueux ? Remplacez tout le cadre LED.

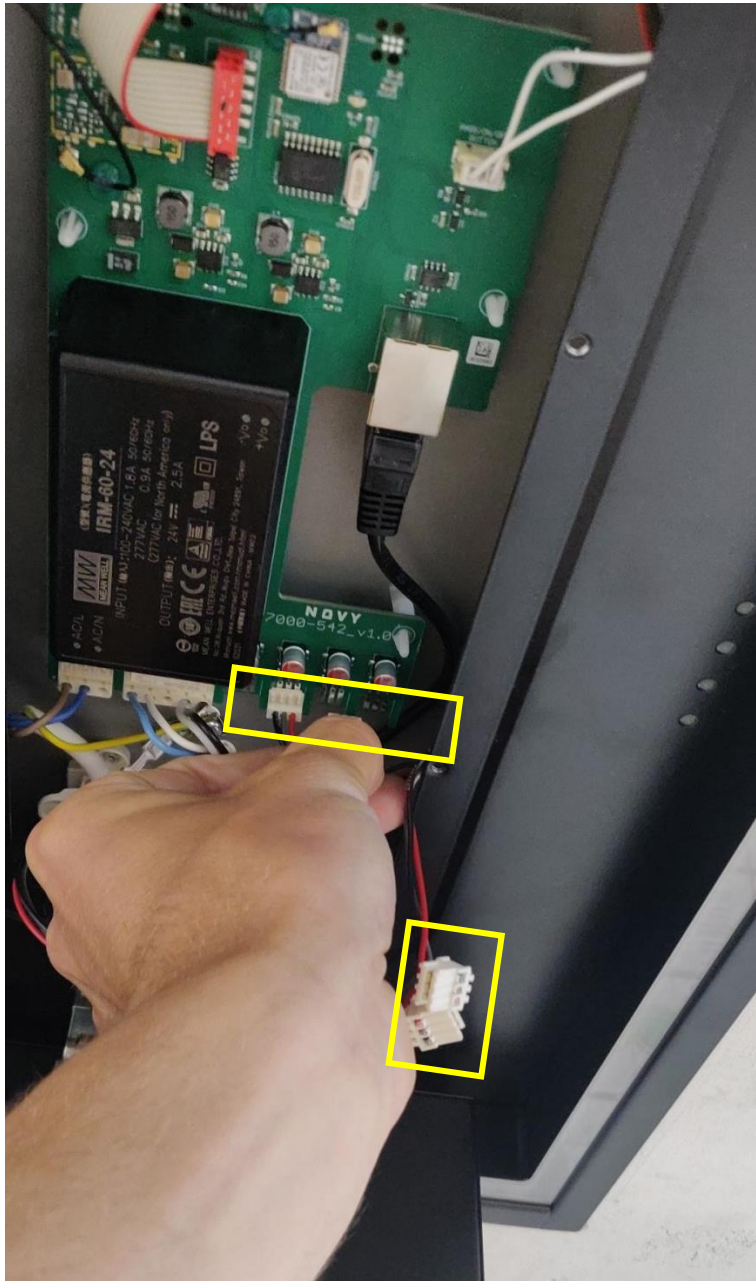
- Ouvrez le panneau inférieur et retirez les filtres à graisses de la hotte de cuisine pour éviter qu'ils ne tombent.



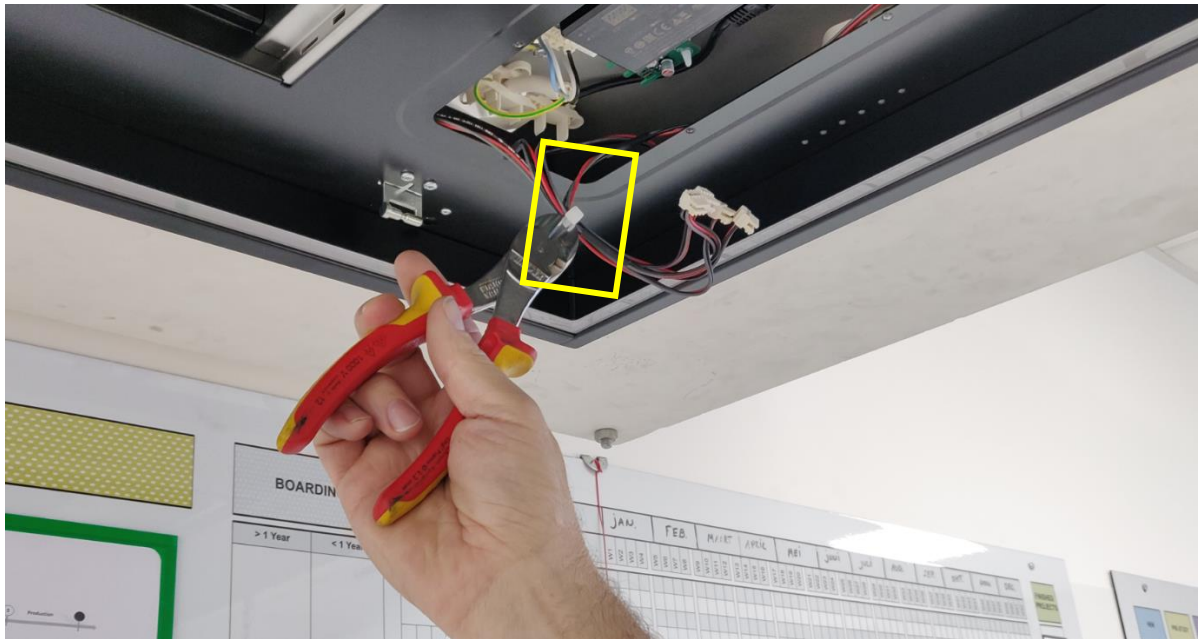
- Retirez les vis de la trappe de service. L'électronique est située derrière cette trappe. Utilisez un tournevis / un embout TX15.



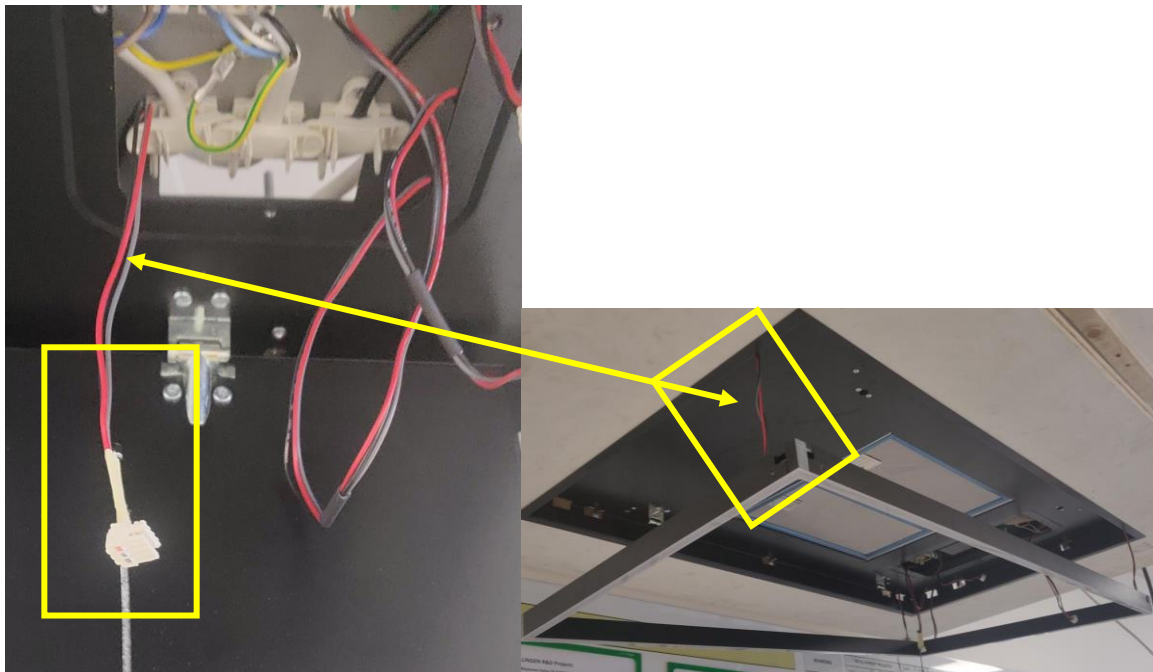
- Déconnectez les 4 connecteurs à 3 broches servant au câblage LED de la carte contrôle.



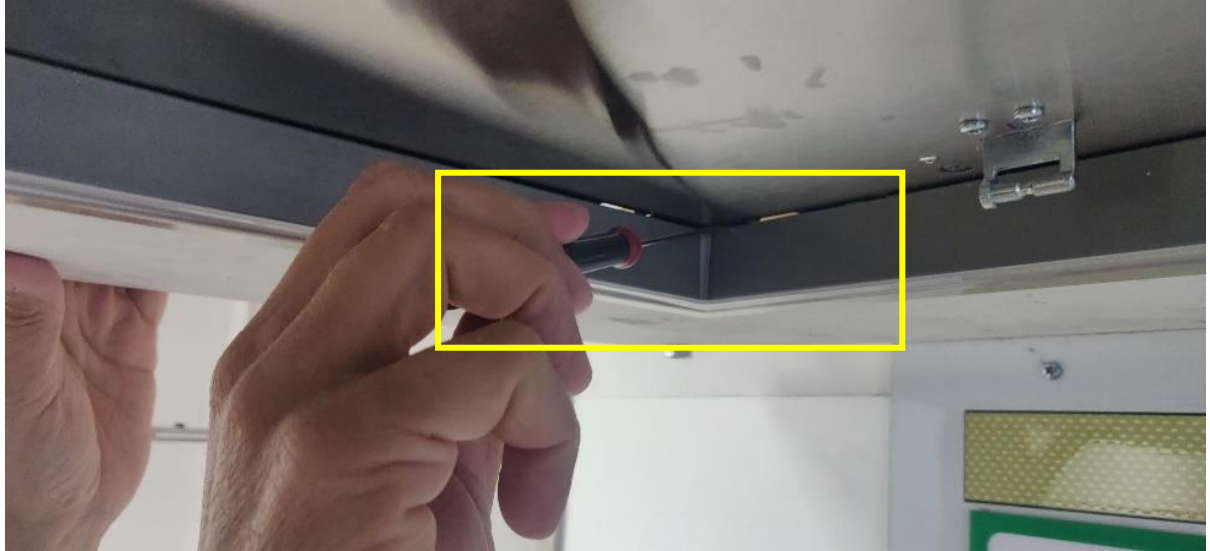
- Détachement des attaches.



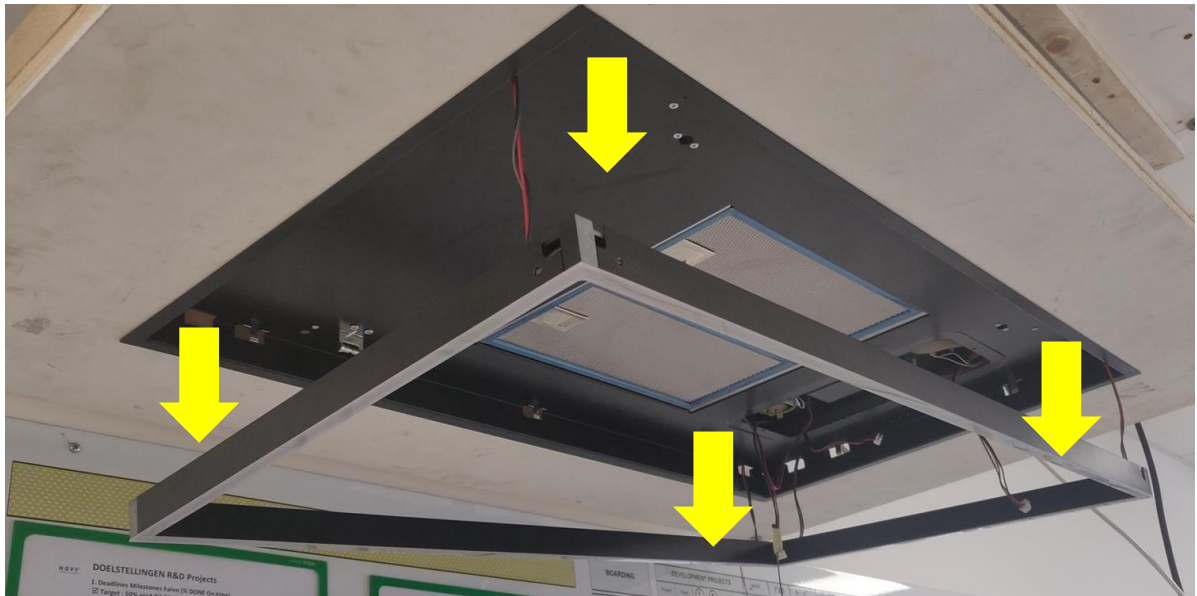
- Attachez une cordelette de tirage au câblage LED du bandeau LED court le plus éloigné de la carte contrôleur. Le câblage des 3 autres bandes de LED est proche de la trappe de service. Aucune cordelette de tirage n'est nécessaire pour celles là.
- Assurez-vous que la cordelette de tirage soit fermement fixée avec du ruban adhésif.
- La cordelette de tirage permet de placer facilement le câblage de la nouvelle carte LED dans appareil.



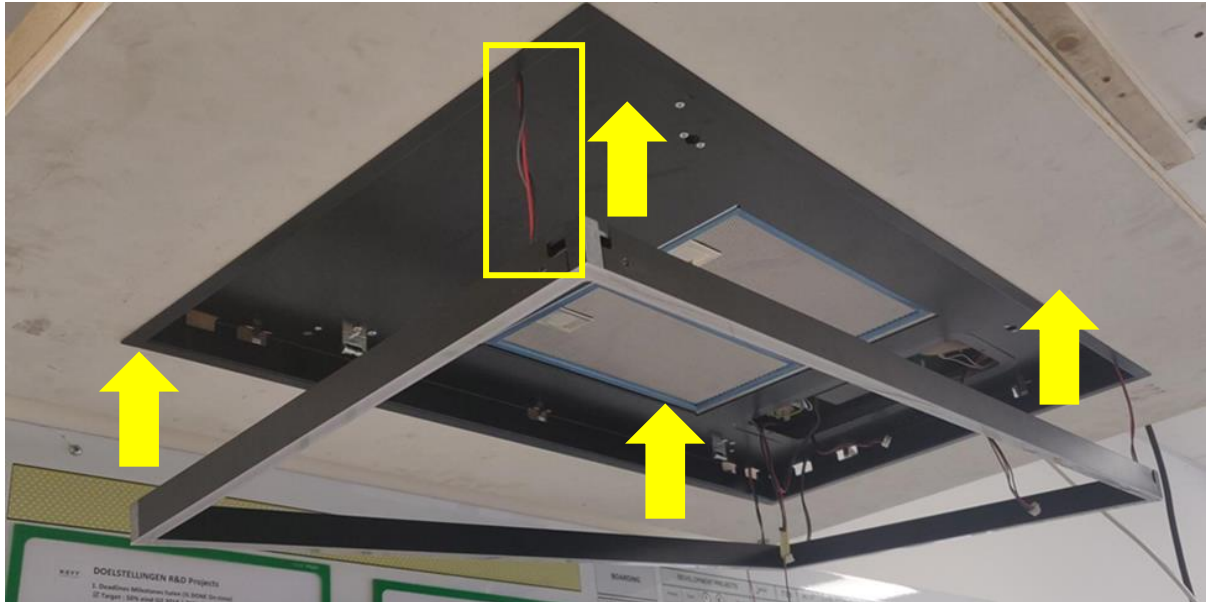
- Insérez délicatement un petit tournevis plat dans l'angle entre le boîtier de la hotte et le cadre LED. Le cadre LED est retenu par des ressorts.
- La pièce d'angle sera modifiée dans la prochaine mise à jour du produit. Vous pouvez ensuite utiliser un petit tournevis pour déclipser le cadre d'éclairage sous la pièce d'angle et entre le boîtier.



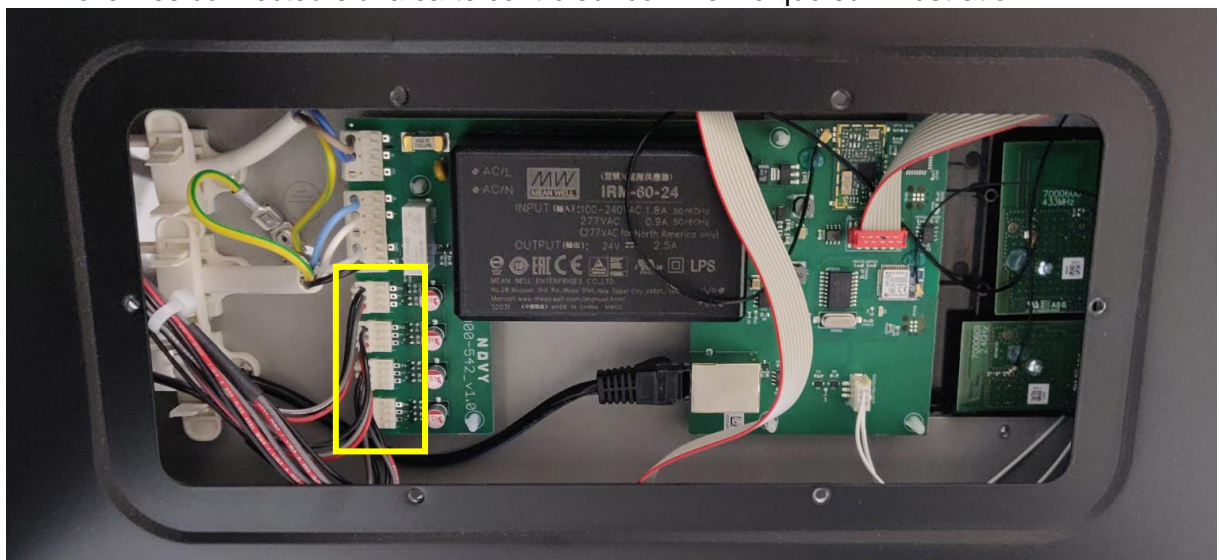
- Démontez le cadre LED et retirez le câblage de la hotte. Faites-le délicatement, et vérifiez que la cordelette de tirage ne se détache pas du câblage.



- Détachez la cordelette de tirage et attachez-la au nouveau câblage LED du bandeau LED court le plus éloigné de la carte contrôle.
- Placez le nouveau cadre LED et tirez le câblage LED à travers le boîtier de la hotte, à l'aide de la cordelette de tirage. Faites-le délicatement, et vérifiez que la cordelette de tirage ne se détache pas du câblage. Amenez les trois câbles restants jusqu'à la carte contrôle via le trou prévu à cet effet.
- Réinsérez le cadre LED dans les ressorts.



- Reliez les connecteurs à la carte contrôleur comme indiqué sur l'illustration.



LED-frame Pureline Pro Cubic / Compact

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Réparation du circuit imprimé de la carte contrôle (problème d'éclairage)

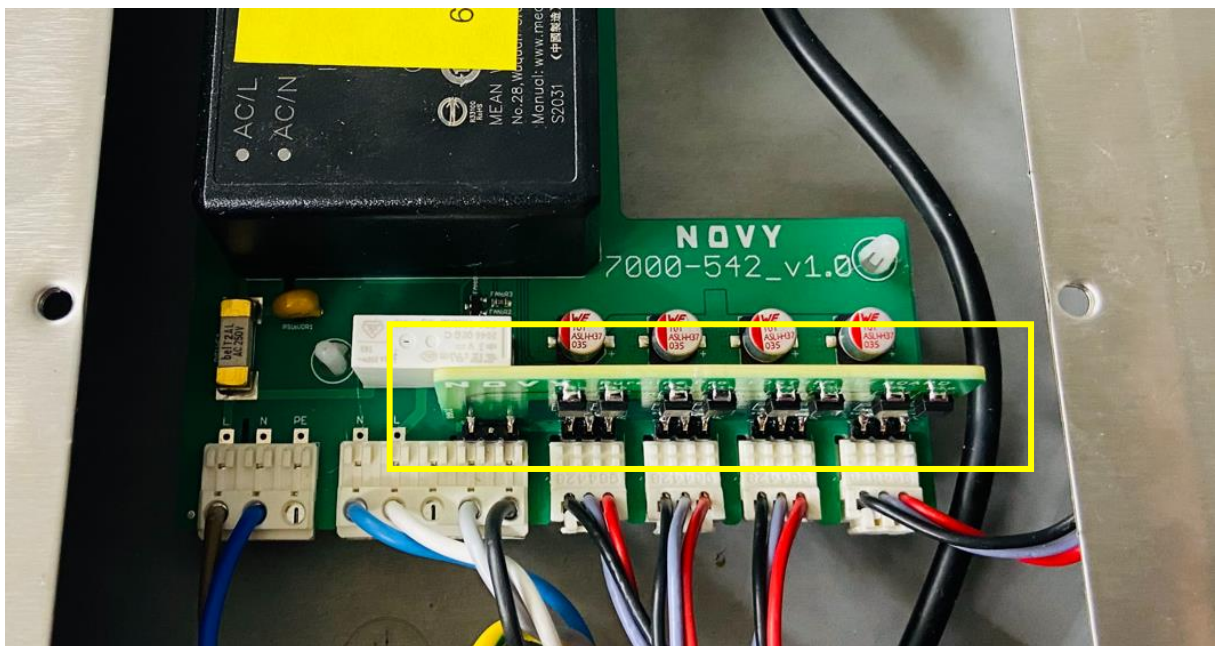
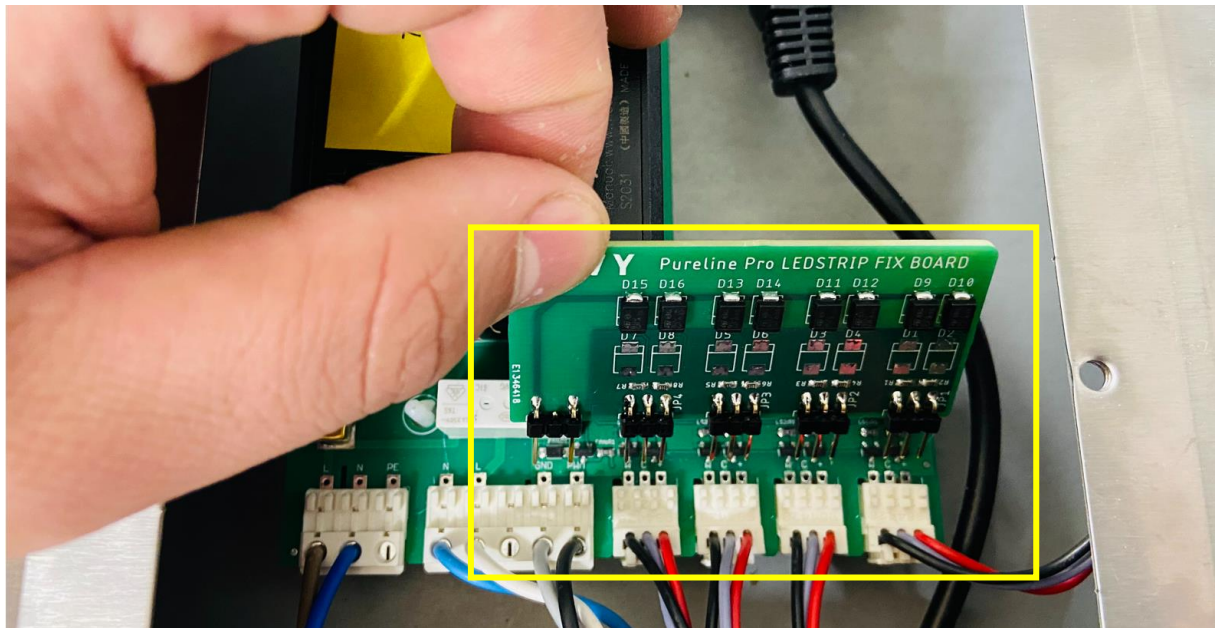
- Ouvrez le panneau inférieur et retirez les filtres à graisses de la hotte de cuisine pour éviter qu'ils ne tombent.



- Retirez les vis de la trappe de service. L'électronique est située derrière cette trappe. Utilisez un tournevis / un embout TX15.



- Insérez le petit circuit imprimé de réparation dans la carte contrôle. Les contacts enfichables se trouvent derrière les connecteurs. Ils ne s'adaptent que dans un seul sens.



- Cette solution sera incorporée à la carte contrôle lors de la prochaine mise à jour de celle-ci.

Carte de dépannage Pureline Pro à bandeau LED

Numéro d'article
6910099

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés

Remplacement de la carte contrôleur

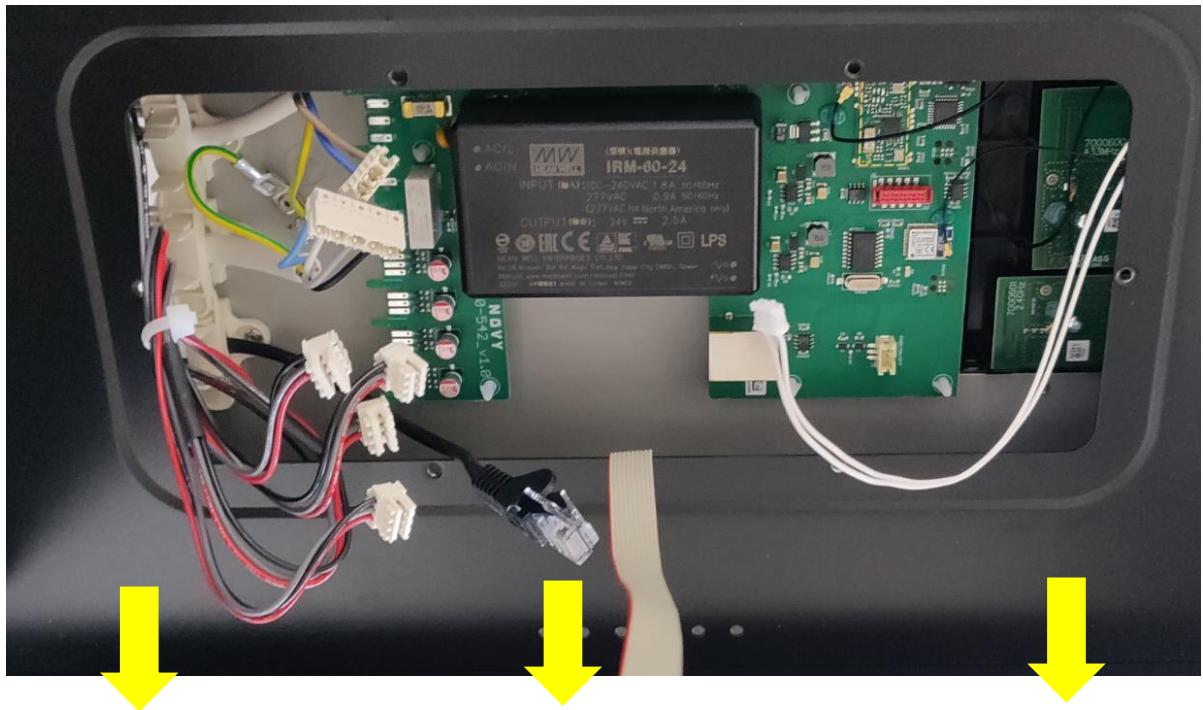
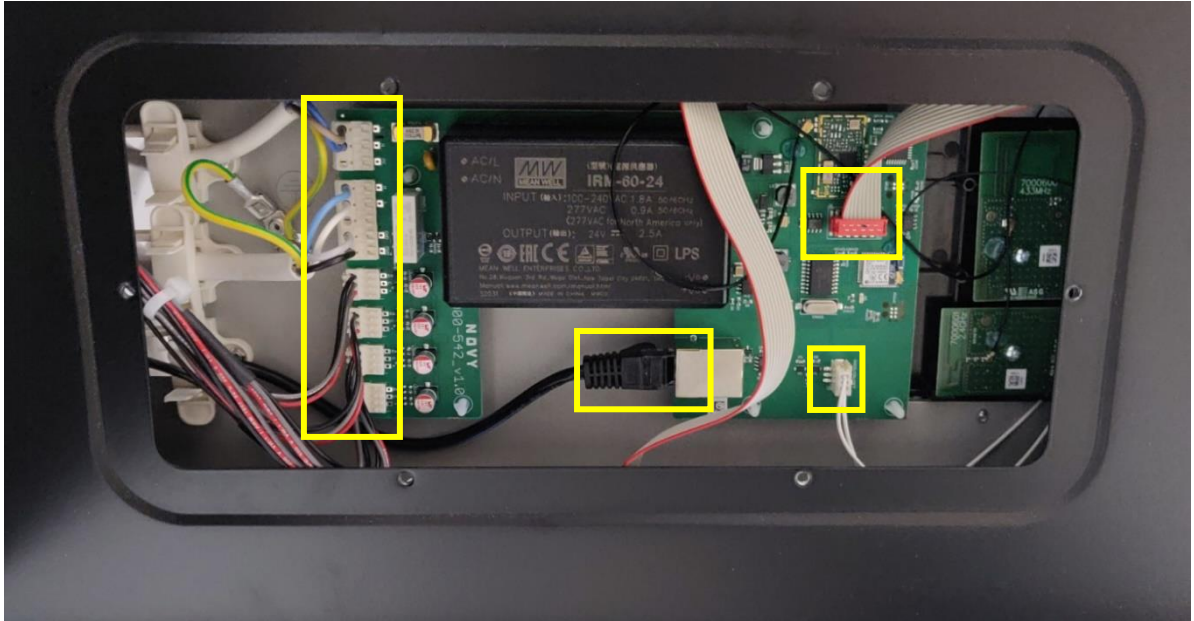
- Ouvrez le panneau inférieur et retirez les filtres à graisse de la hotte de cuisine pour éviter qu'ils ne tombent.



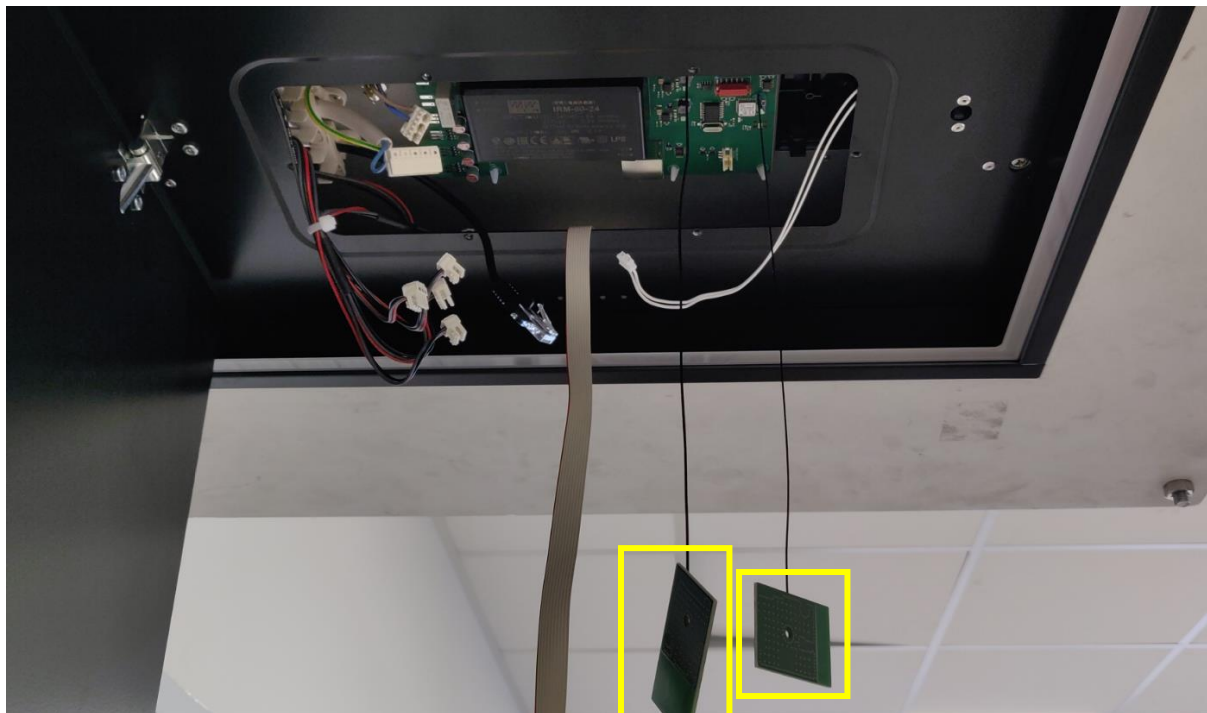
- Retirez les vis de la trappe de service. L'électronique est située derrière cette trappe. Utilisez un tournevis / un embout TX15.



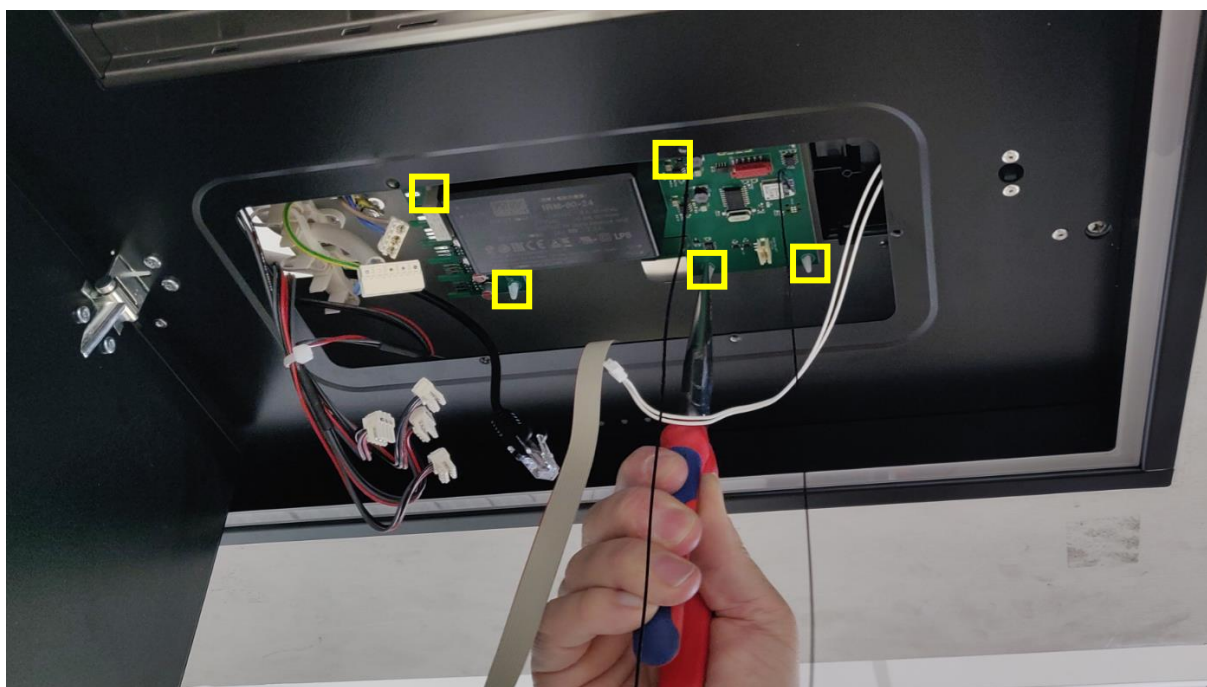
- Débranchez les connecteurs électriques de la carte contrôleur.
Notez attentivement l'emplacement et la position des connecteurs.



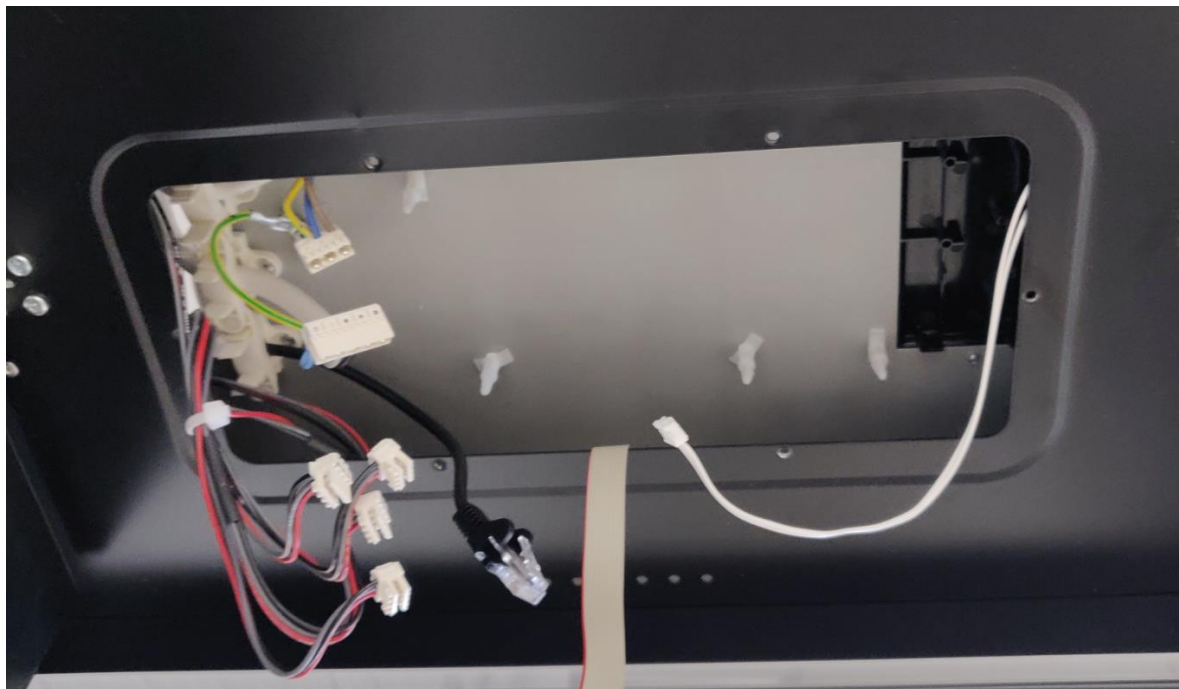
- Dévissez les deux antennes avec un tournevis (PZ0).
- Veillez à ne pas endommager le câble avec les connecteurs.



- 5x écarteurs : les pincer un à un avec une pince à bec plat de façon à dégager le circuit imprimé.



- Déclipsez la carte contrôle de ses écarteurs.



Carte contrôle avec antenne BT-RF Pureline Pro Compact

Carte contrôle avec antenne BT-RF Pureline Pro Cubic

Numéro d'article

*voir liste des pièces
de rechange*

*voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du câble plat

- Voir l'explication « Remplacement de la carte contrôle.
- Du module des témoins lumineux

Notez la position du connecteur du câble plat et le côté du câble plat marqué en rouge.

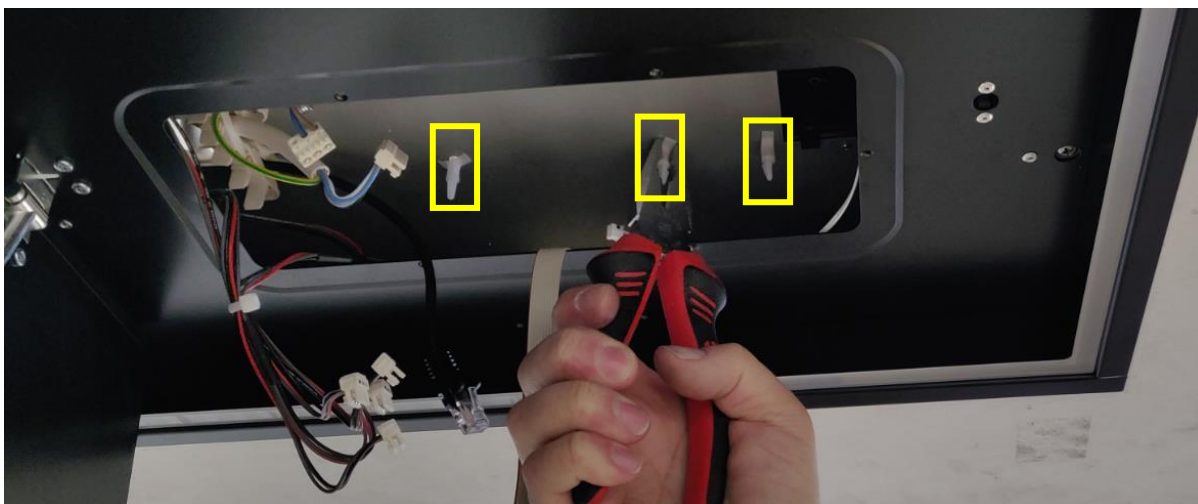
Câble plat

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Support de la carte électronique

- Voir l'explication « Remplacement de la carte contrôleur ».
- Enlevez les 5 chevilles à l'aide d'une pince universelle.



Support de carte électronique

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Réglage des témoins lumineux

- Non remplaçable pour le moment (aucun défaut dans le passé)

Bouton-poussoir avec câblage derrière le filtre à graisses

- Non remplaçable
- Retirez la fiche de l'unité de commande (si en court-circuit).

Remplacement du moteur (modèle de moteur Cubic)

- Ouvrez le panneau inférieur.



- Retirez les filtres à graisses de la hotte.



- Retirez la grille de sécurité.



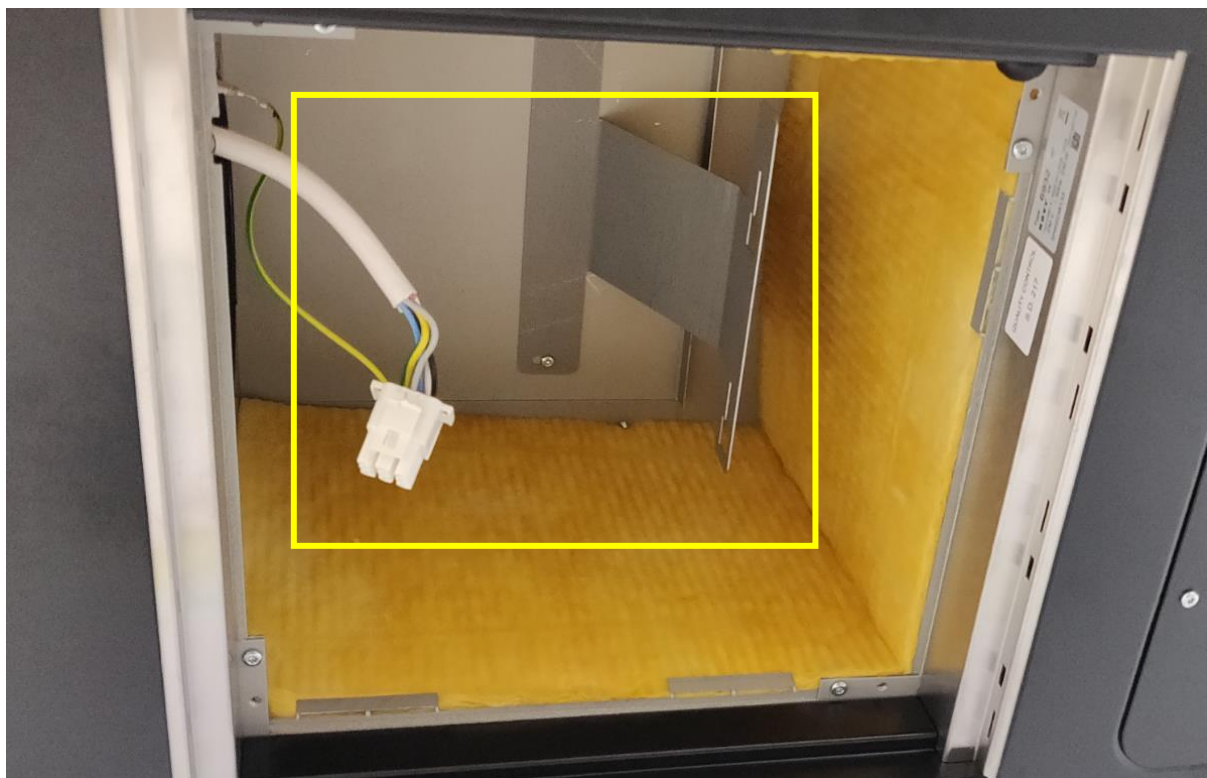
- Retirez le moteur de son support. Il y a 2 ergots sur le boîtier du moteur. Ces ergots sont emboîtés dans le support métallique. Saisissez le moteur à deux mains et faites-le glisser vers la droite jusqu'à ce que les ergots soient libérés support.



- Détachez le câble du moteur.



- Enlevez le moteur.



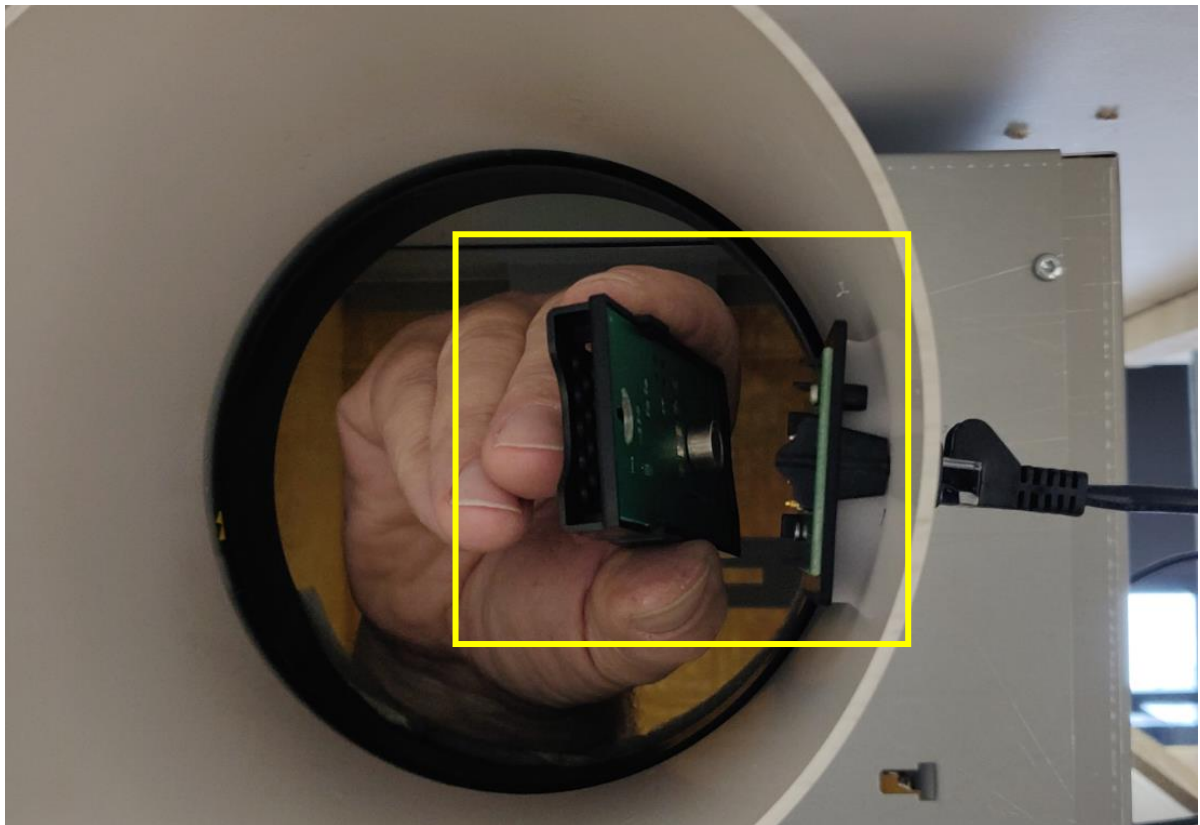
Moteur Cubic

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du capteur (modèle de moteur Cubic)

- Voir l'explication « Remplacement du moteur (modèle de moteur Cubic) ».
- Trouvez le capteur avec votre main et retirez-le en l'extrayant du support du capteur. Le capteur est maintenu en place magnétiquement sur le support du capteur. Le nouveau capteur se fixe automatiquement sur le support du capteur. Notez attentivement le positionnement (voir illustration).



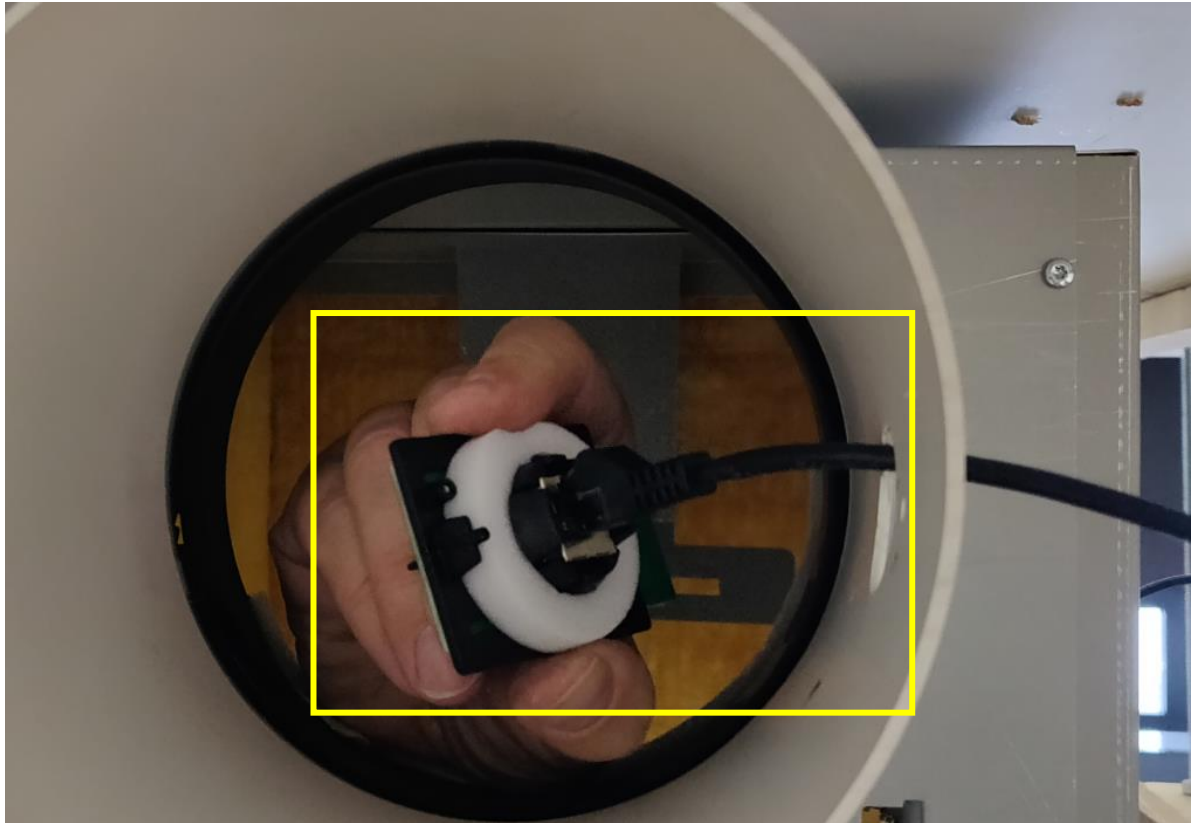
Module capteur

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du capteur complet (modèle de moteur Cubic)

- Voir l'explication « Remplacement du moteur (modèle de moteur Cubic) » et « Remplacement du capteur (modèle de moteur Cubic) ».
- Débranchez précautionneusement l'ensemble du support de la gaine.
- Déconnectez le connecteur RJ45 du support.



Module capteur

Support de capteur

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact)

Ce qui suit s'applique aux modèles et versions suivants :

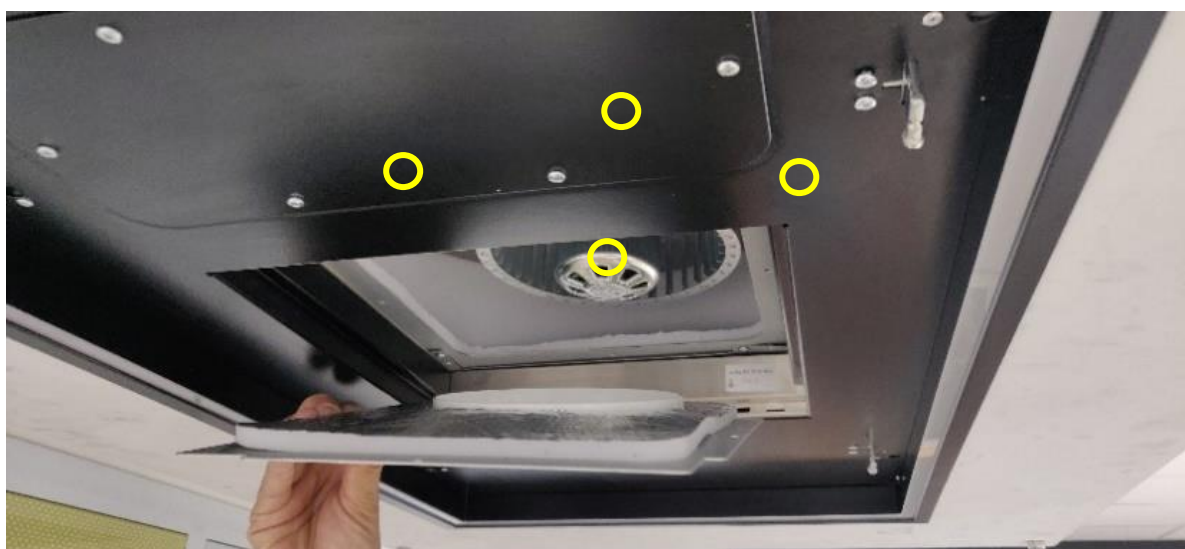
- **Pureline Compact V01 et V18**
6710/6711/6712/6720/6721/6810/6811/6812/6820/6821/6822
- **Pureline Pro Compact V01**
6910/6911/6912/6920/6921/6922
- Ouvrez le panneau inférieur.



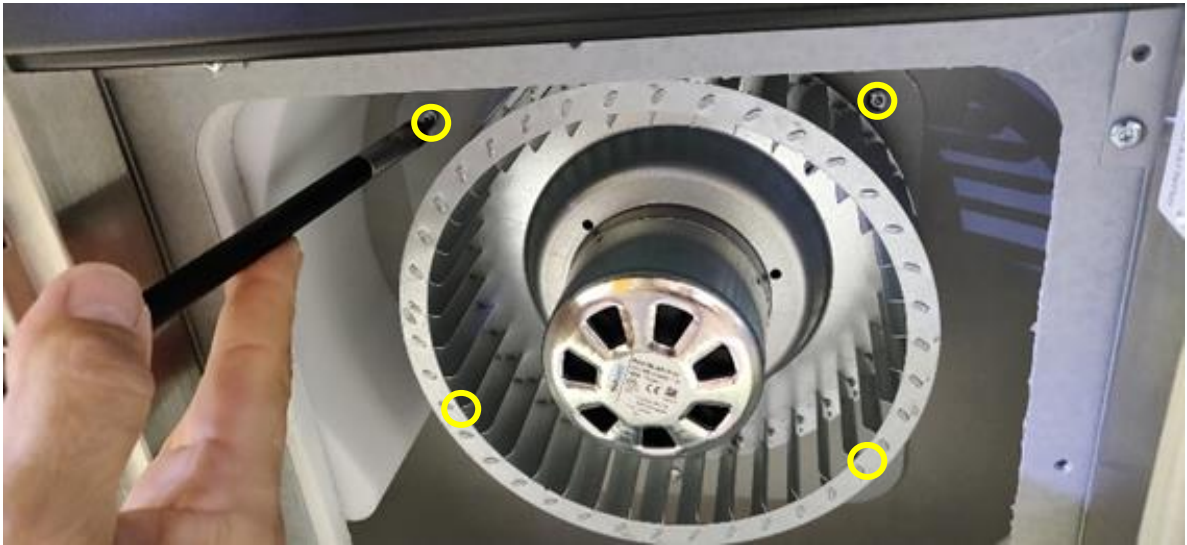
- Retirez les filtres à graisses de la hotte.



- Retirez la grille de sécurité en dévissant les 4 vis.



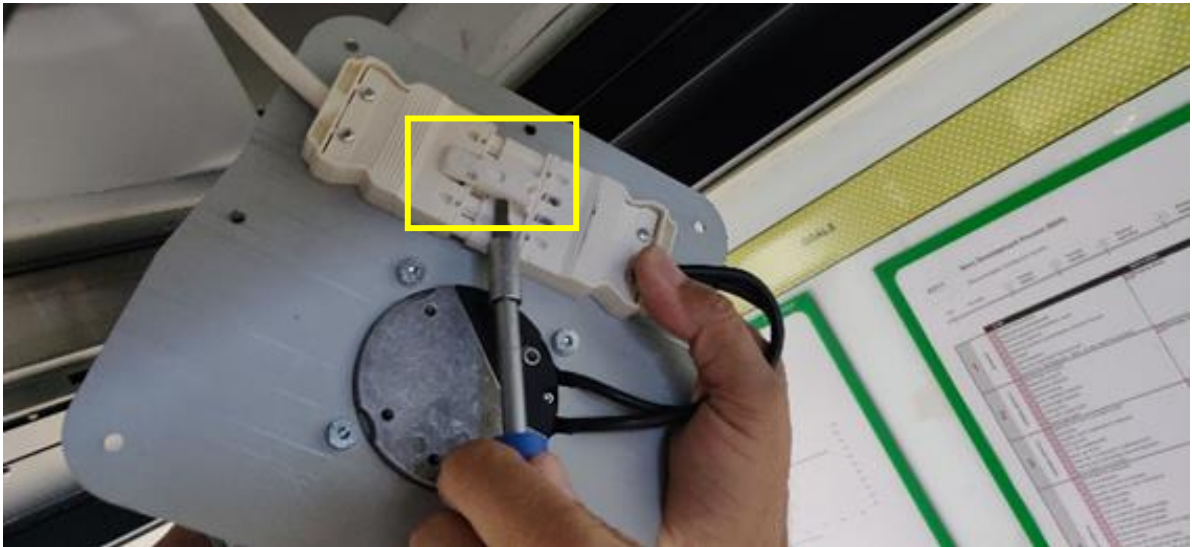
- Retirez les 4 vis de la plaque de base du moteur.



- Sortez le moteur de la hotte de cuisine avec sa plaque de base, en l'inclinant.



- Retirez le clips placé sur la connexion du connecteur.



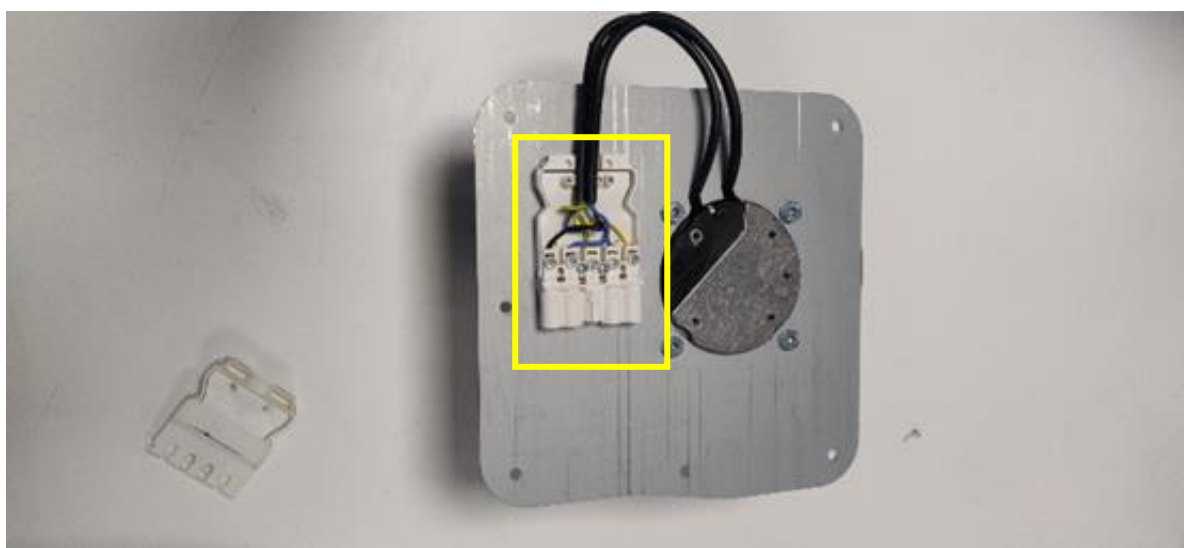
- Déconnectez les connecteurs de façon à ce que le moteur soit complètement séparé de la hotte.



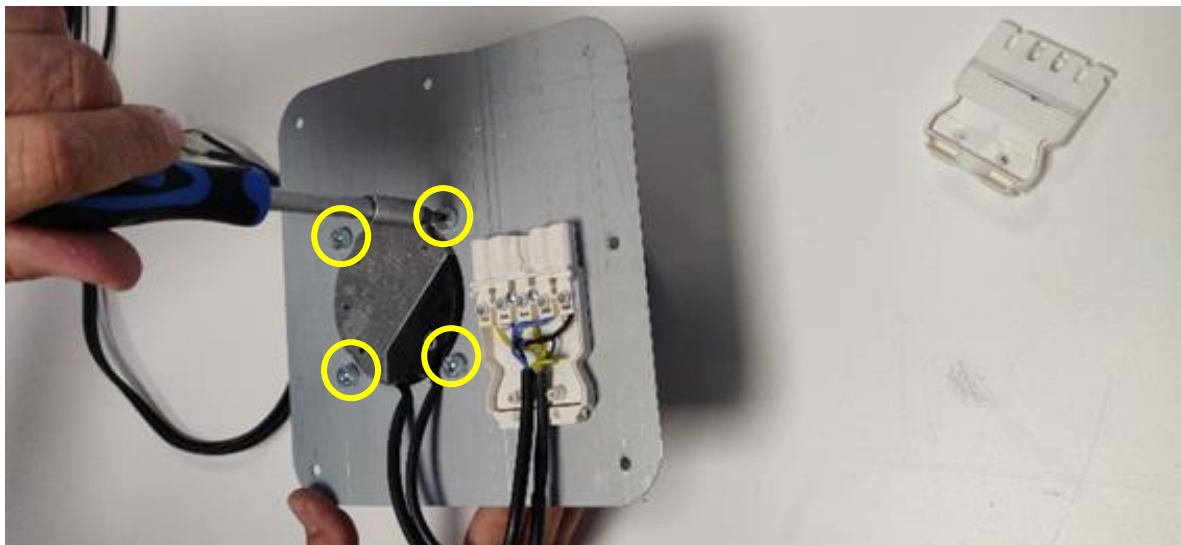
- Retirez les vis du couvercle du connecteur.



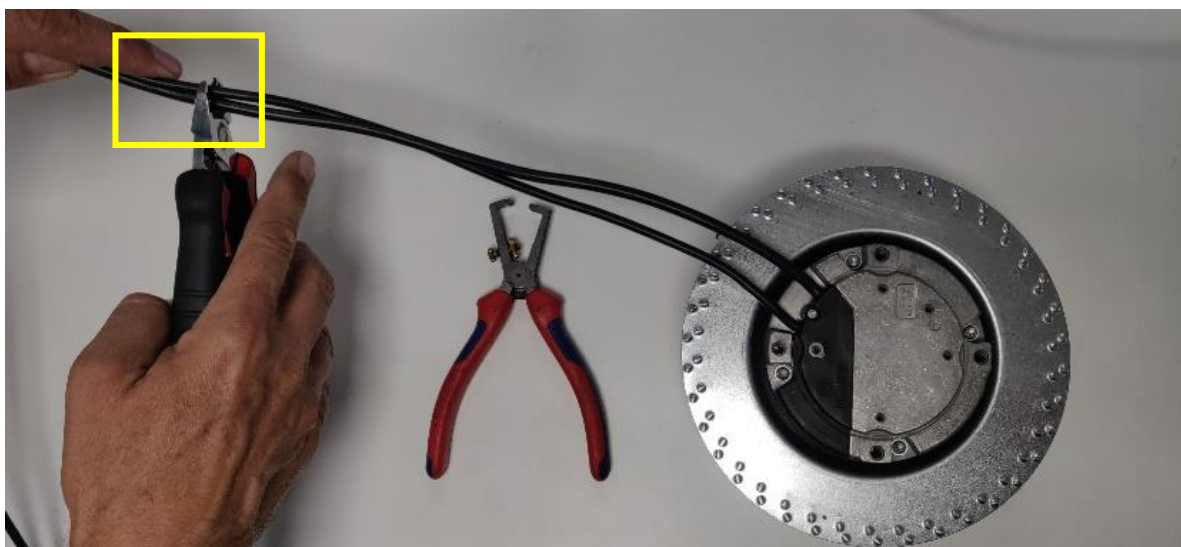
- Détachez les fils du connecteur.



- Retirez les vis de la plaque de base du moteur et détachez le moteur de sa plaque de base.



- Prenez le nouveau moteur et coupez et démontez les câbles de la même manière que sur l'ancien moteur.



Moteur Compact

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact)

Ce qui suit s'applique aux modèles et versions suivants :

- **Pureline Compact \geq V19**
6710/6711/6712/6720/6721/6810/6811/6812/6820/6821/6822
- **Pureline Pro Compact \geq V02**
6910/6911/6912/6920/6921/6922
- Ouvrez le panneau inférieur.



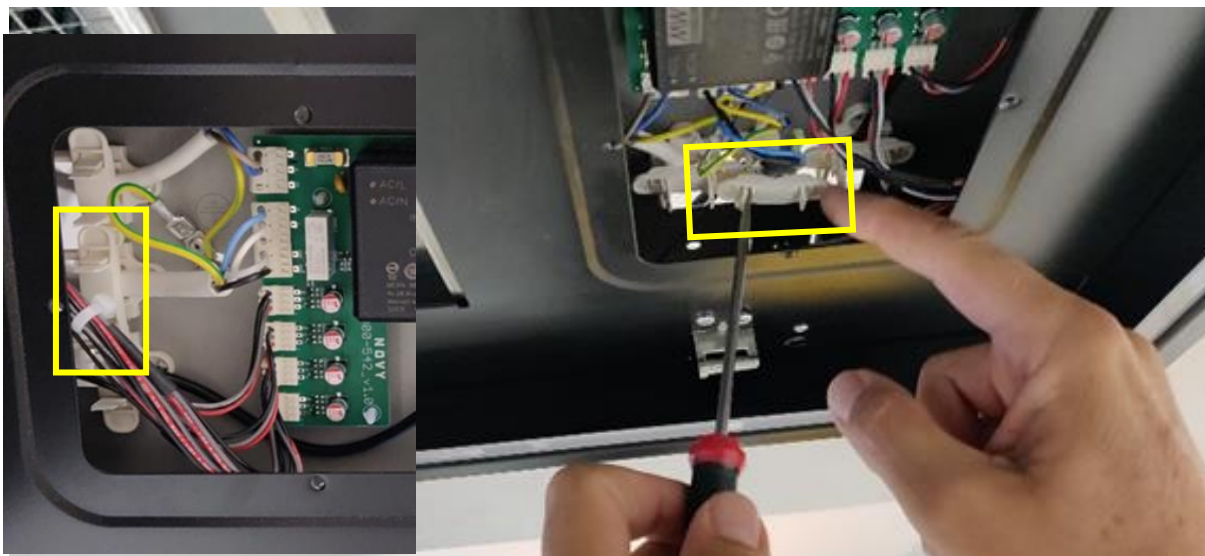
- Retirez les filtres à graisses de la hotte.



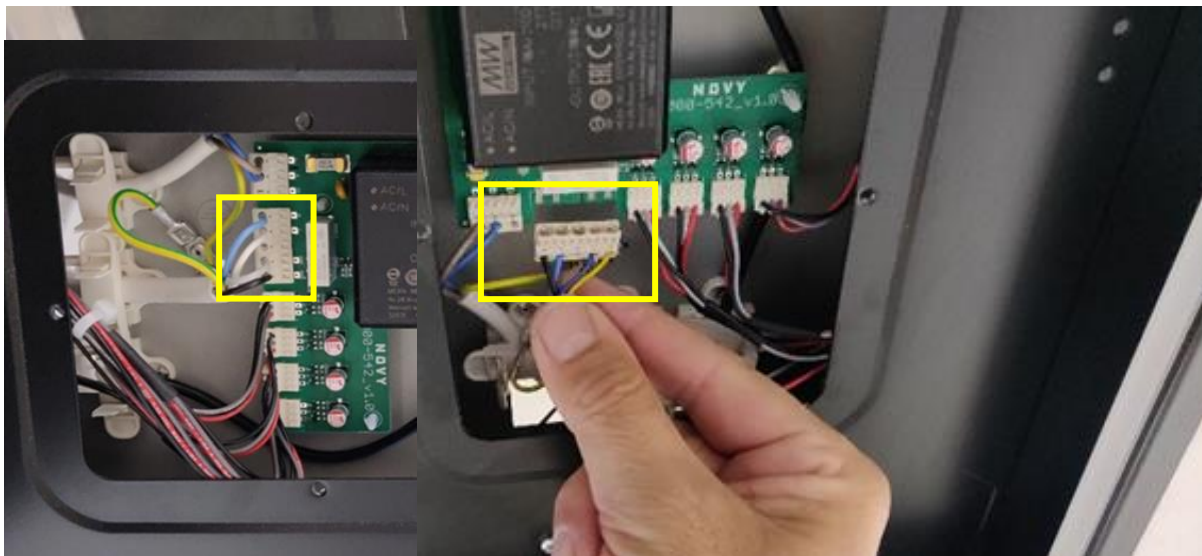
- Retirez les vis de la trappe de service. L'électronique est située derrière cette trappe. Utilisez un tournevis / un embout TX15.



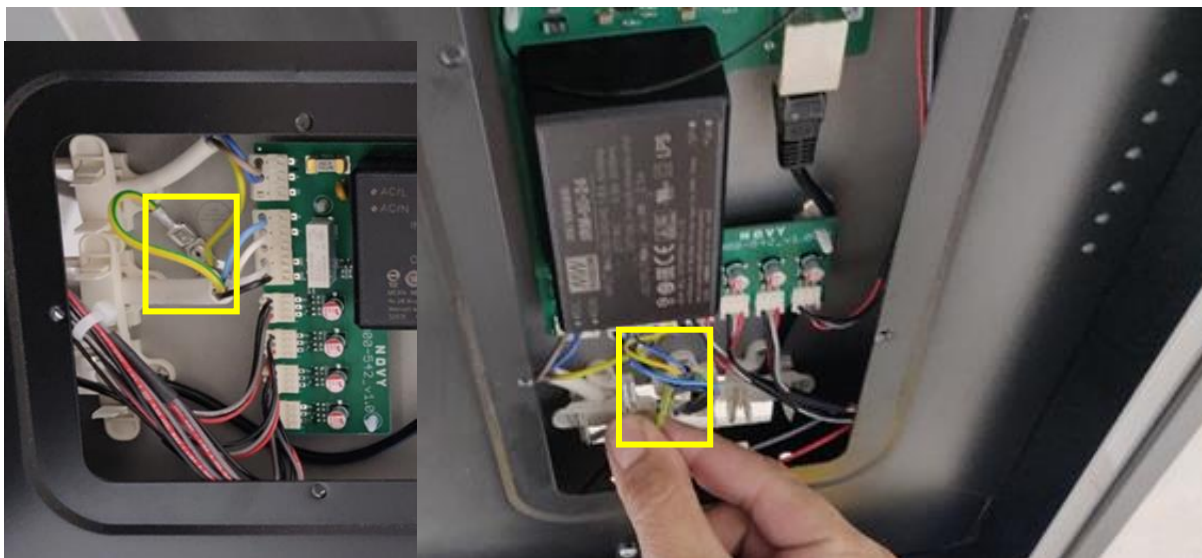
- Retirez le clips du câble du moteur.



- Déconnectez le connecteur du câble du moteur de la carte contrôle.



- Déconnexion du câble de terre.



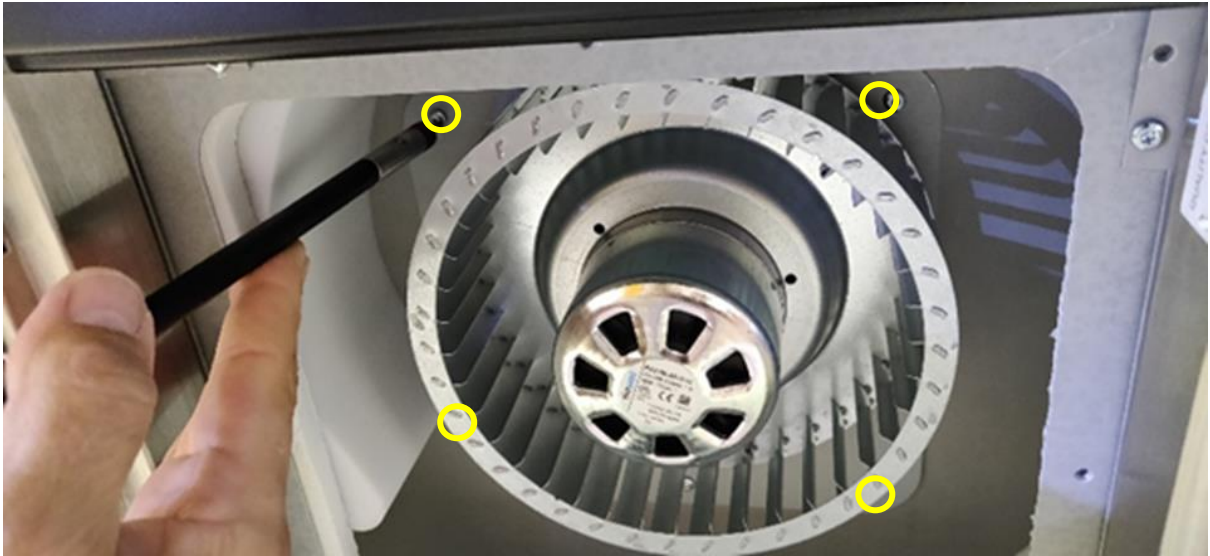
- Fixez une cordelette de tirage au câble du moteur avec du ruban adhésif. Assurez-vous qu'il y est fermement fixé.
- La cordelette de tirage permet de placer facilement le nouveau câblage du moteur dans l'unité.



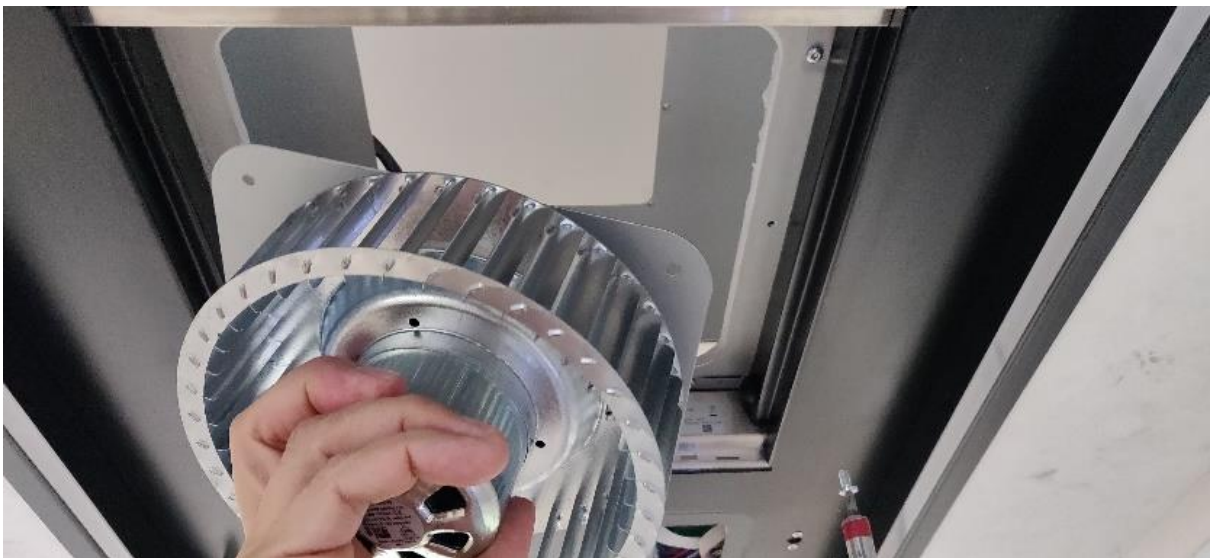
- Retirez la grille de sécurité en dévissant les 4 vis.



- Retirez les 4 vis de la plaque de base du moteur.



- Sortez le moteur de la hotte avec sa plaque de base, en l'inclinant.



- Tirez précautionneusement le câble du moteur à travers la hotte. Faites-le délicatement, et vérifiez que la cordelette de tirage ne se détache pas du câblage.



- Détachez la cordelette de tirage et attachez-la sur le nouveau câble du moteur.
- Placez le nouveau moteur et tirez le câblage du moteur à travers le boîtier de la hotte, à l'aide de la cordelette de tirage. Faites-le délicatement, et vérifiez que la cordelette de tirage ne se détache pas du câblage.
- Reconnectez les connecteurs à la carte de contrôle et refixez le clips.

Moteur Compact

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du capteur (modèle de moteur Compact)

- Voir l'explication « Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact) ». Le moteur ne doit pas être enlevé.
- Trouvez le capteur avec votre main et retirez-le en l'extrayant du support du capteur. Le capteur est maintenu en place magnétiquement sur le support du capteur. Le nouveau capteur se fixe automatiquement sur le support du capteur. Notez attentivement le positionnement (voir illustration).



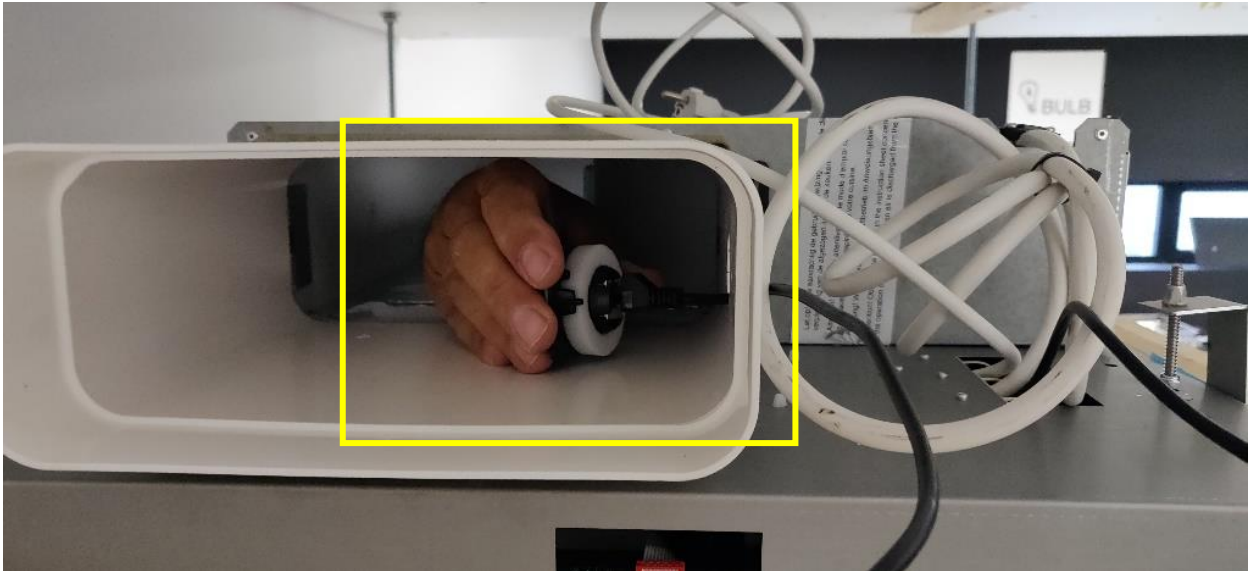
*Module capteur
rechange*

*Numéro d'article
voir liste des pièces de*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Remplacement du capteur complet (modèle de moteur Compact)

- Voir l'explication « Remplacement du moteur (modèle de moteur Compact) » et « Remplacement du capteur (modèle de moteur Compact) ».
- Débranchez précautionneusement l'ensemble du support de la gaine.
- Déconnectez le connecteur RJ45 du support.



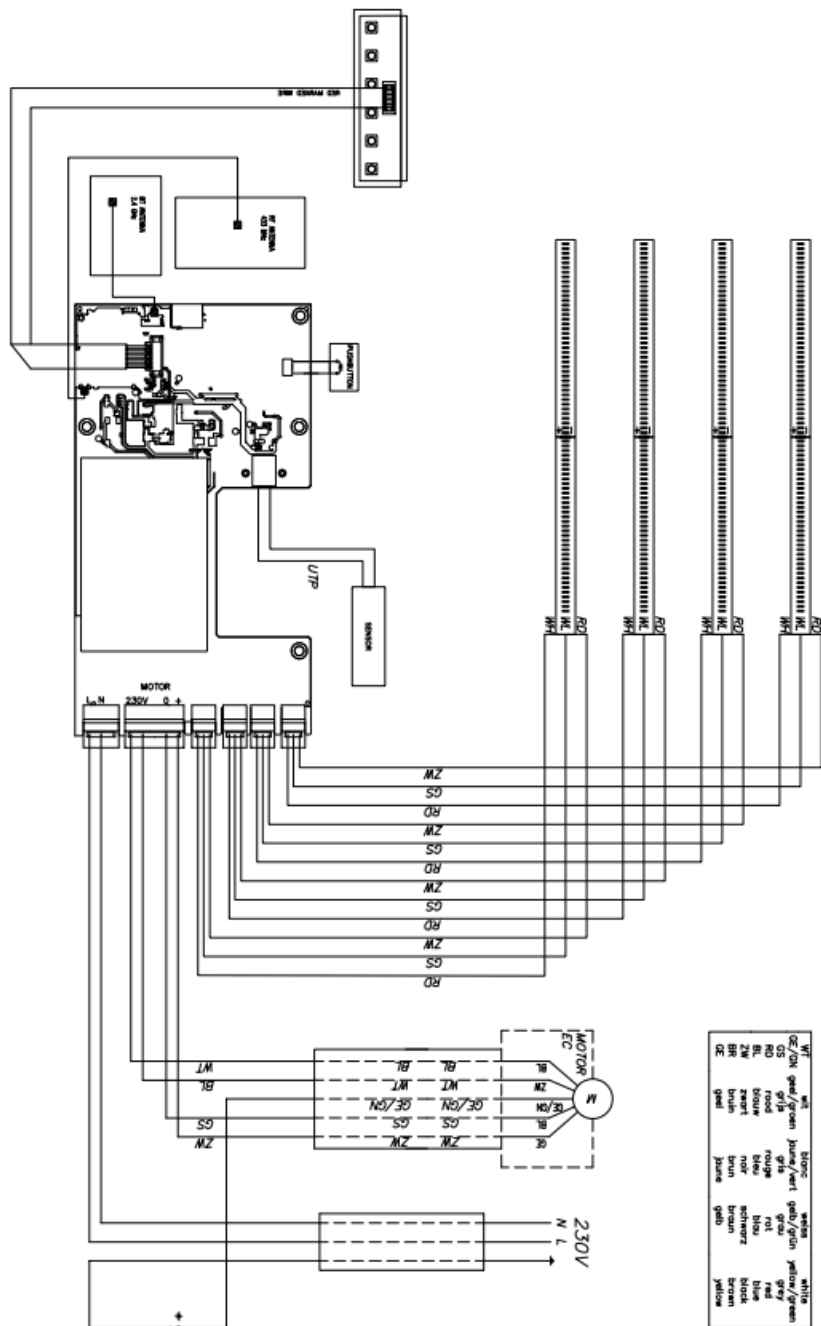
Module capteur

Support de capteur

*Numéro d'article
voir liste des pièces
de rechange
voir liste des pièces
de rechange*

Installation : suivre l'ordre inverse + schéma électrique (voir annexe 1 : schéma électrique).
Attention : veillez à ce que les câbles de connexion soient correctement placés, afin qu'ils ne soient pas endommagés.

Annexe 1 Schéma électrique (Pureline Pro TI-ELEC) Sans module d'entrée/sortie 990036



Annexe 2 Schéma électrique (Pureline Pro TI-ELEC)
Avec module d'entrée/sortie 990036

