



PROCÉDURE DE REMPLACEMENT BOÎTIER DE RÉGULATION POUR SÈCHE-SERVIETTES

La procédure suivante est valable pour le remplacement de tous les boîtiers de régulation pour sèche-serviettes Néomitis quel que soit leur design.



SAV

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Avant toute intervention d'entretien ou de maintenance, veillez à mettre l'appareil hors tension en coupant l'alimentation électrique directement sur le disjoncteur.



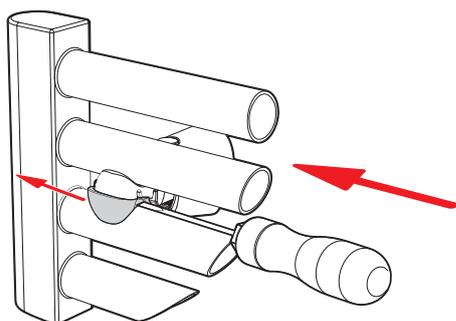
La maintenance doit être effectuée dans les règles d'installation par un installateur professionnel qualifié.

- L'alimentation du sèche-serviettes doit être protégée, conformément aux normes en vigueur, par un disjoncteur différentiel de 30mA calibré à 16A.
- Avant la première utilisation, vérifiez que la tension utilisée corresponde bien à celle indiquée sur l'appareil.
- Ce sèche-serviettes est un appareil de classe II (double isolation électrique).
- Le raccordement à la terre est interdit.
- Le raccordement des trois fils doit être réalisé par l'intermédiaire d'une boîte de raccordement électrique conforme aux normes en vigueur.
- Conformément aux normes françaises, vous ne devez pas raccorder à ce cordon une fiche pour le branchement dans une prise.

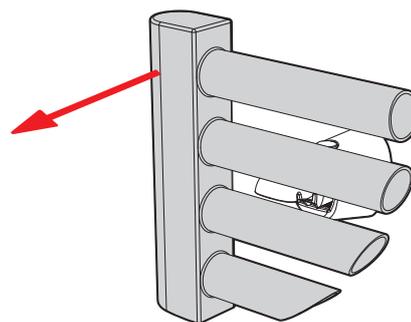
DÉMONTAGE DU SÈCHE-SERVIETTES

Cas n°1 : Démontage du sèche-serviettes, pattes de fixation brevetées

- 1- Retirez la pièce de verrouillage à l'aide d'un outil.
Répétez l'opération décrite sur les 3 autres pattes de fixation.

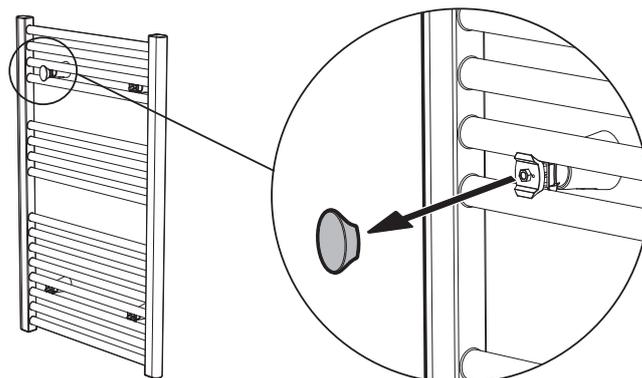


- 2- Retirez le sèche-serviettes.

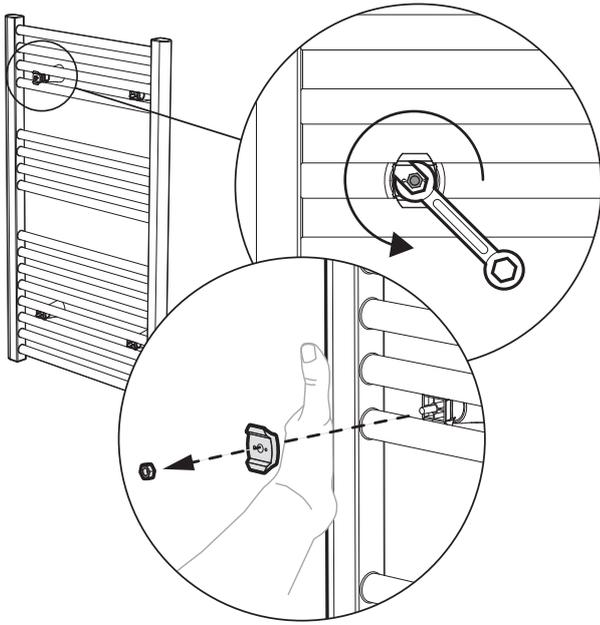


Cas n°2 : Démontage du sèche-serviettes, pattes de fixation blanches standards

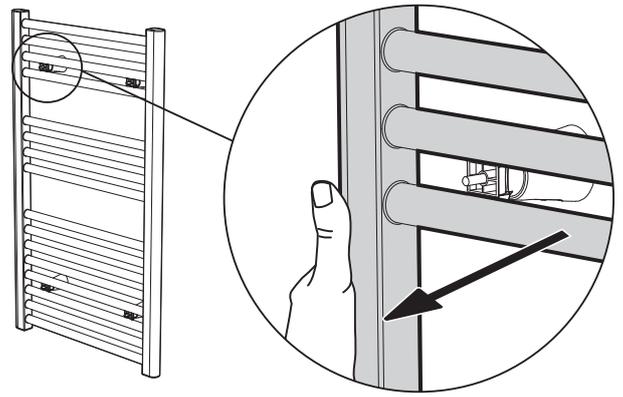
- 1- Retirez le cache-vis de la patte de fixation.



2- Dévissez la vis de la bague de blocage du sèche-serviettes à l'aide d'une clé de 10 (non fournie).

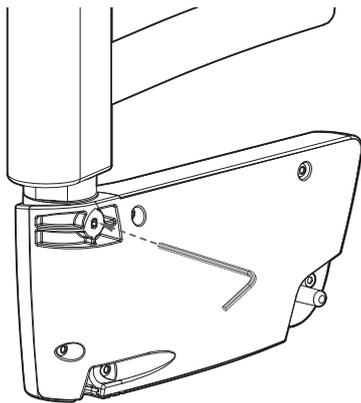


3- Répétez les opérations décrites précédemment sur les 3 autres pattes de fixation et retirez le sèche-serviettes.

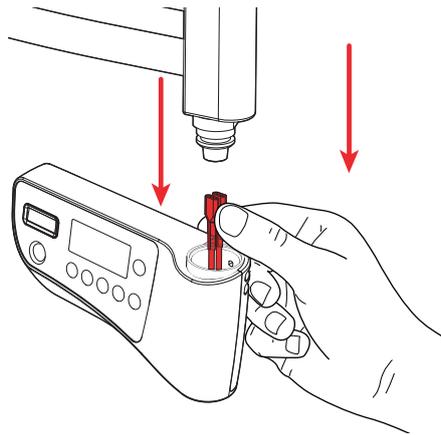


DÉMONTAGE DU BOÎTIER DE RÉGULATION

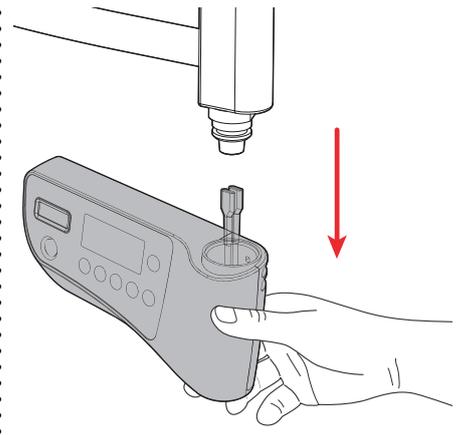
1- Dévissez à l'aide d'une clé 6 pans 1,5mm (non fournie), la vis pointeau située à l'arrière du boîtier de régulation.



2- Tirez le boîtier vers le bas et débranchez les 2 cosses de la résistance.



3- Retirez le boîtier.

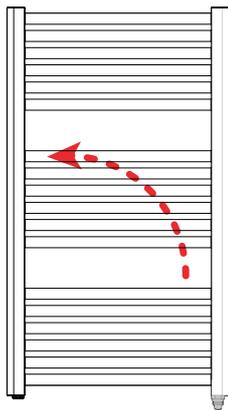


DÉMONTAGE DE LA RÉSISTANCE (FACULTATIF)

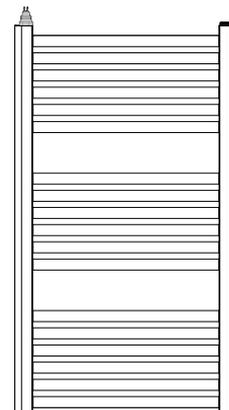


Avant toute opération, protégez l'environnement pour éviter que le fluide ne se répande.

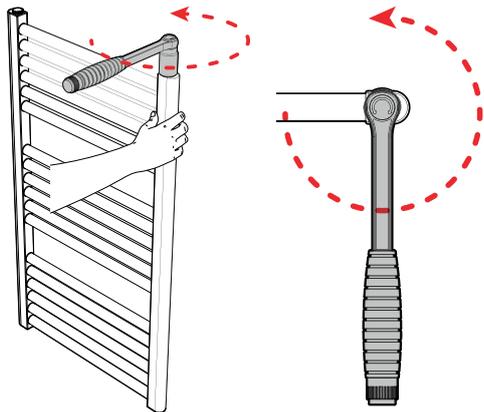
1- Retournez le sèche-serviettes de 180°.



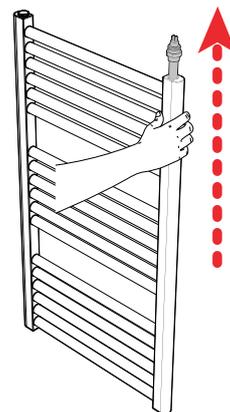
La résistance doit être positionnée vers le haut.



3- Dévissez la résistance à l'aide d'une clef de 25 (non fournie), tout en maintenant le corps de chauffe.

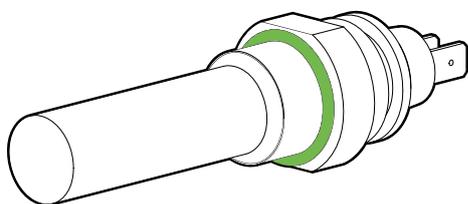


4- Retirez entièrement la "résistance + le joint torique", en maintenant le radiateur pour éviter qu'il ne se renverse.



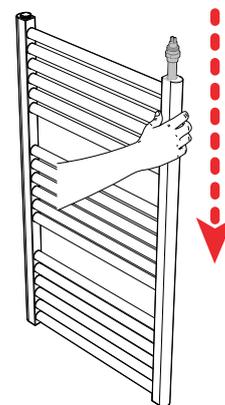
REPLACEMENT DE LA RÉSISTANCE

1- Vérifiez la présence du joint dans la gorge de la résistance.



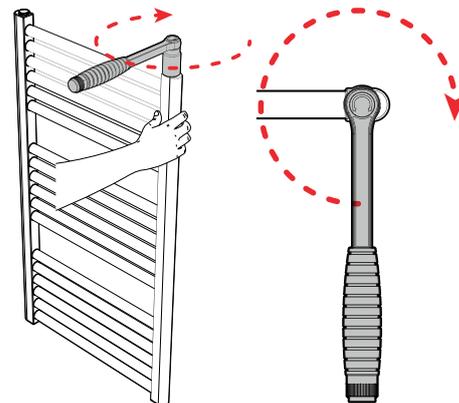
Positionnement conforme.

2- Insérez la nouvelle résistance dans le corps de chauffe.



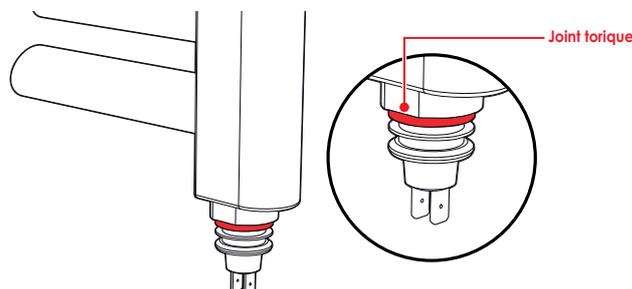
Attention : vérifiez le bon positionnement du joint torique (inséré dans la gorge) pour éviter de l'endommager.

1- A l'aide d'une clef de 25 (non fournie), vissez la résistance (couple de serrage = 20 N.m) jusqu'à ce que celle-ci soit en contact avec le collecteur.

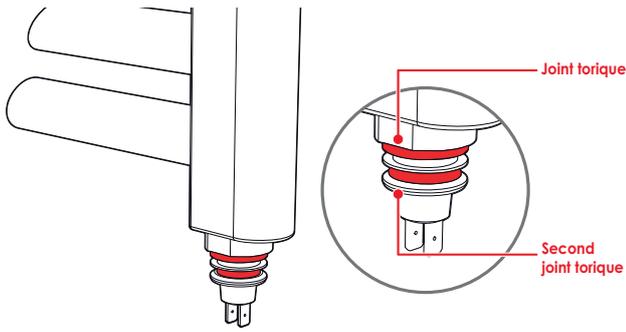


REPLACEMENT DU BOÎTIER DE RÉGULATION DÉFECTUEUX PAR LE NOUVEAU BOÎTIER DE RÉGULATION

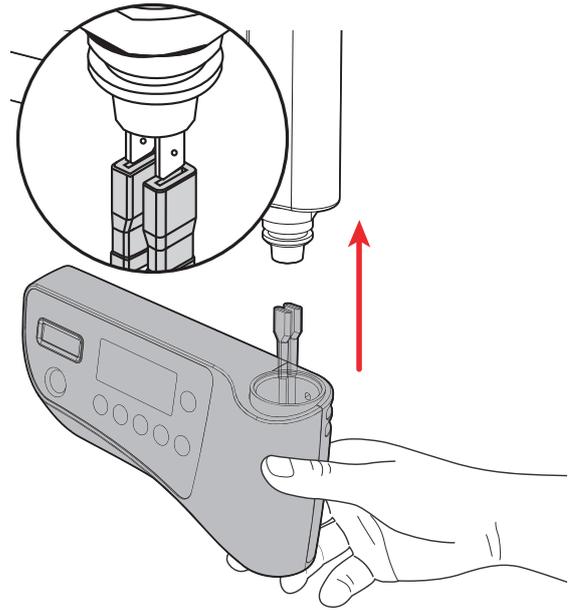
1- Vérifiez la présence du joint torique sur la résistance.



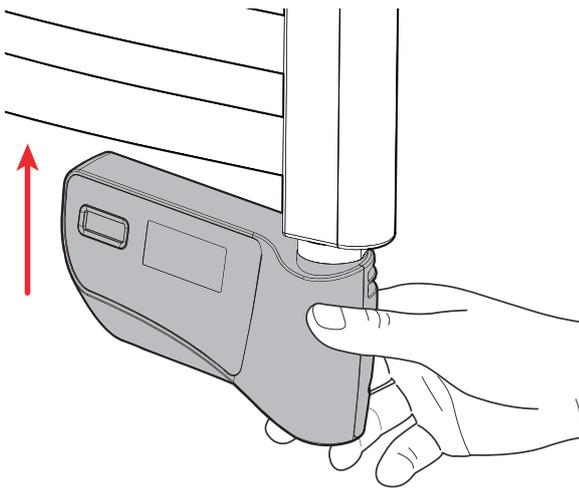
Dans certains cas il peut y avoir 2 joints toriques sur la résistance, vérifiez leur présence.



- 2- Approchez le boîtier de régulation de la résistance afin de brancher les 2 cosses faston femelles isolées (contact de sortie) sur les 2 cosses mâles de la résistance (pas de sens de polarité requis). Engagez bien à fond les 2 cosses femelles sur les 2 cosses mâles. Attention à bien respecter l'orientation des cosses comme ci-dessous.



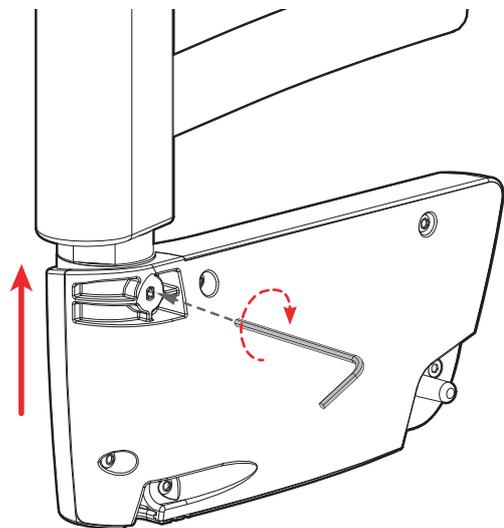
- 3- Emmanchez le boîtier sur la base de la résistance.



- 4- Maintenez le boîtier de régulation appuyé sur la base en exerçant une pression vers le haut et assurez ainsi la compression du joint au moment de visser la vis pointeau à l'arrière du produit avec une clé 6 pans 1,5mm. Vissez jusqu'au contact de la vis sur la résistance et de manière à empêcher la rotation du boîtier.



Ne pas serrer trop fort sinon le boîtier risque de se déformer.



PROCÉDEZ AU RACCORDEMENT EN SUIVANT LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ PRÉSENTES DANS VOTRE NOTICE D'INSTALLATION

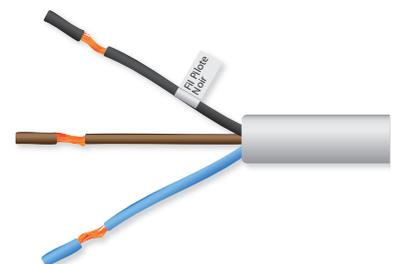
Raccordement électrique

Alimentation monophasée 230 V +/-10% ~ 50 Hz.

Vous devez isoler le fil pilote si celui-ci n'est pas utilisé.



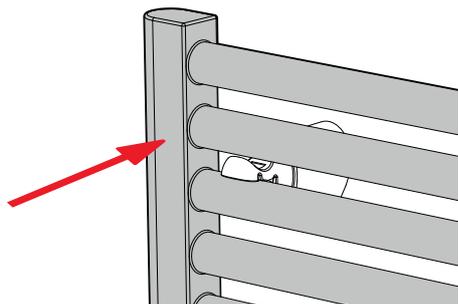
- Fil bleu : Neutre
- Fil marron : Phase
- Fil noir : Fil pilote



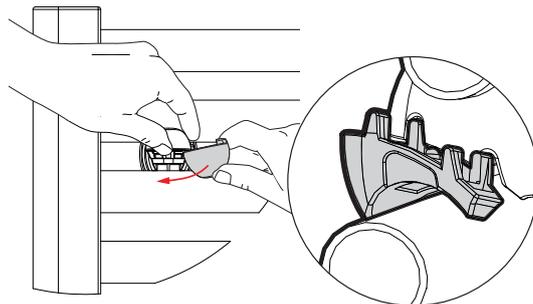
INSTALLATION SUR LE SUPPORT

Cas n°1 : Remontage du sèche-serviettes, pattes de fixation brevetées

1- Positionnez le sèche-serviettes sur les pattes de fixation .

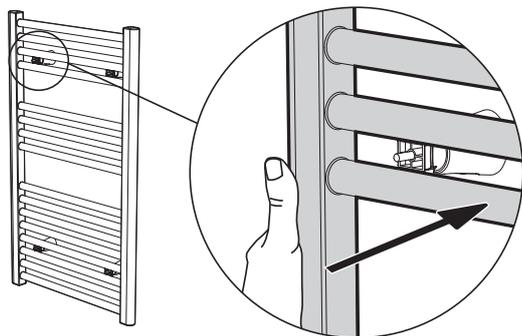


2- Verrouillage de l'installation.



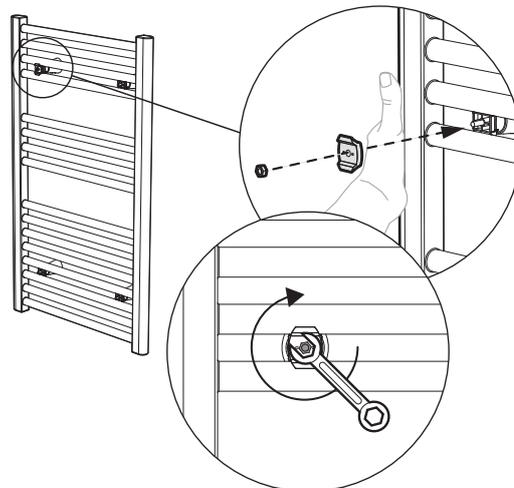
Cas n°2 : Remontage du sèche-serviettes, pattes de fixation standards

1- Mise en place du sèche-serviettes droit sur les pattes de fixation

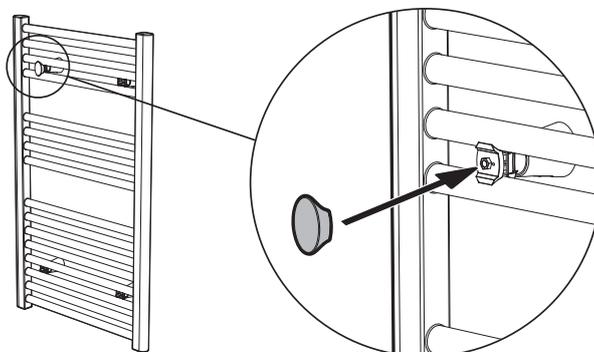


2- Verrouillage des supports

a- Insérez les pièces de maintien (1 par support) et serrez l'écrou à l'aide d'une clé de 10 (non fournie).



b- Finalisez l'installation en clipant les capuchons décoratifs.



PROCÉDEZ À LA MISE EN ROUTE EN SUIVANT LES CONSIGNES DE VOTRE NOTICE D'INSTALLATION

- Ne jamais remplir le corps de chauffe avec de l'eau (risque d'explosion), utiliser le fluide thermique approprié.
- Si vous êtes amené à faire l'appoint en fluide thermique : nous consulter pour valider la quantité et la nature du fluide à utiliser (risque d'explosion).
- Lors du remontage de la cartouche, prendre des joints neufs (en FPM de dimensions 32.92*3.53), utiliser sur le filet une pâte d'étanchéité haute température (nous consulter).

Important :

- Le remplacement ne peut se faire que par un professionnel habilité ayant les qualifications nécessaires.
- La responsabilité de notre entreprise ne saurait être engagée en cas de problèmes qui résulteraient de la non-application de nos consignes.
- En cas de doute, ne procédez pas au remplacement et retournez-nous l'appareil complet.

COMPATIBILITÉ

Boîtier de régulation, pièce originale à utiliser comme pièce de rechange compatible avec tous les sèche-serviettes électriques Néomitis

SAV NEO FR EN CP V00 02 06 2025

NEOMITIS est une marque déposée d'AXENCO S.A.S - Service commercial, administratif, production et siège social : Z.I. Montplaisir - 258 Rue du Champ de Courses 38780 Pont-Evêque - France
Site de production : Z.I. de la Pidaie - Rue des Perrières - Pouancé - 49420 Ombrière d'Anjou - France - E-mail : contact_shop@neomitis.com - www.shop.neomitis.com





REPLACEMENT PROCEDURE OF TOWEL RAIL CONTROLLERS

The following procedure applies to the replacement of Neomitis® towel rail controls (applicable for all towel rail ranges).



AFTER-SALES SERVICE

SAFETY INSTRUCTIONS



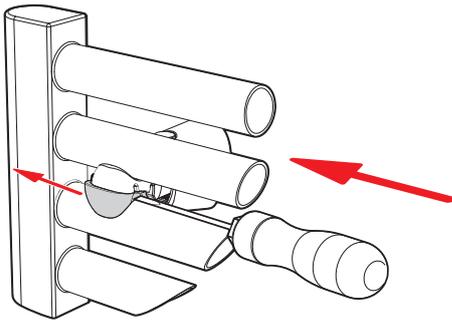
Before any service or maintenance intervention, be sure to turn off the product from its electrical supply.
Maintenance must be carried out in accordance with the installation rules by a qualified professional installer.

- The towel rail power supply must be protected, in accordance with current standards, by a 30mA differential circuit breaker rated at 16A.
- Before your first use of the equipment, check that the voltage used does not exceed that listed on the device.
- This electrical towel rail is a class II device (meaning that it has double electrical insulation).
- Connection to the earth is prohibited.
- The three wires must be connected in an electrical connection fuse spur box in accordance with applicable standards.
- In accordance with standards, you must not connect a plug to this cord for connection to an outlet.

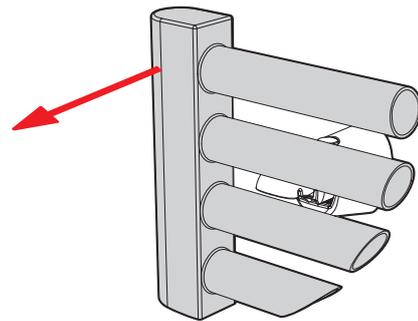
REMOVING A TOWEL RAIL

Case n° 1: Removing the towel rail (patented wall-mounting brackets)

- 1- Remove the locking piece with a tool.
Repeat the operation described on the remaining wall-mounting brackets.

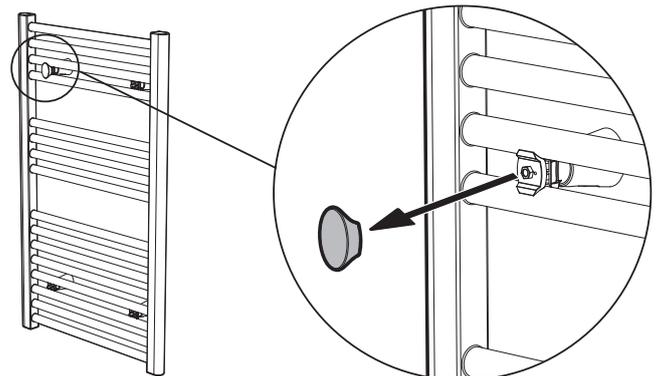


- 2- Remove the towel rail.

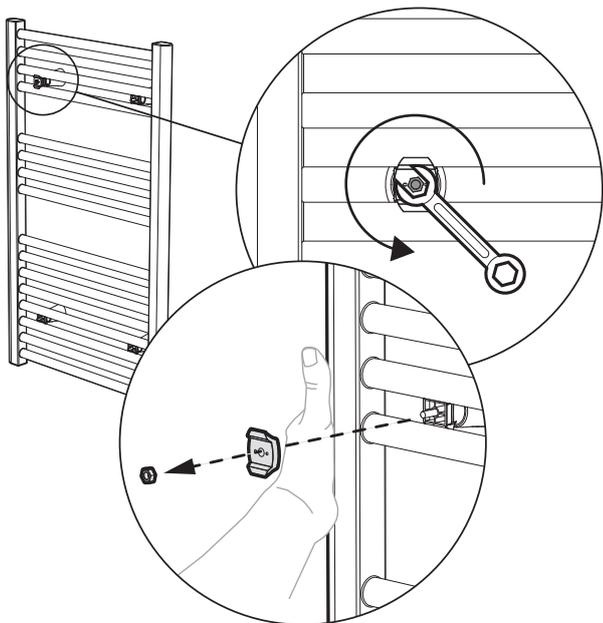


Case n° 2: Removing the towel rail (standard wall-mounting brackets)

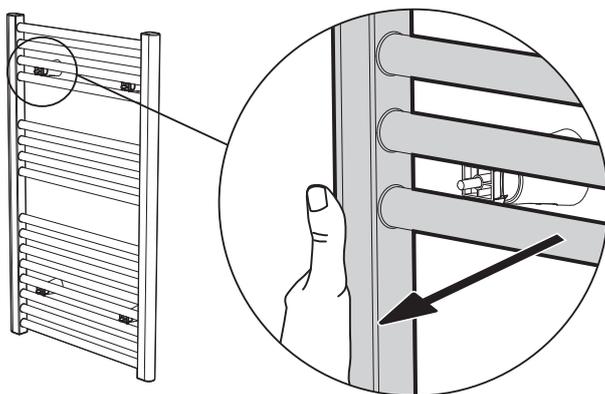
- 1- Remove the screw cover from the wall-mounting bracket.



2- Unscrew the screw on the towel rail locking ring using a 10 mm wrench (not supplied).

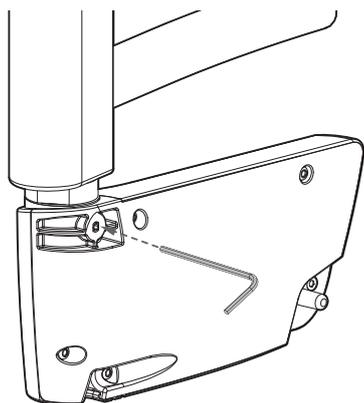


3- Repeat the previous operations described on the remaining wall-mounting brackets and remove the towel rail.

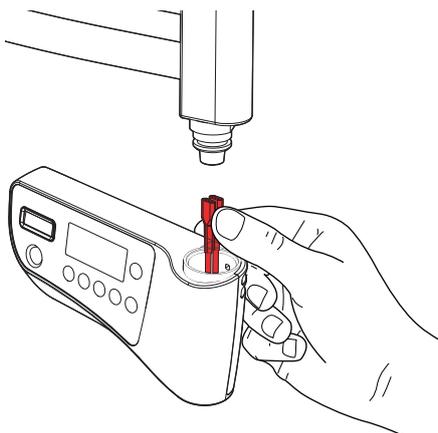


REMOVING THE CONTROLLER

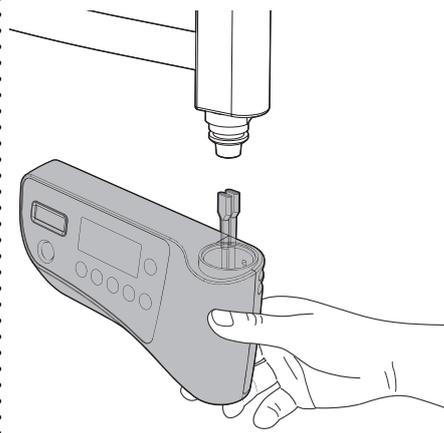
1- Unscrew using a 1.5mm Allen key (not supplied), the needle screw is located at the rear of the controller.



2- Pull the controller down and disconnect the 2 terminals of the cartridge.



3- Remove the controller.

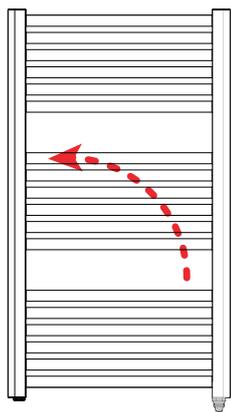


CARTRIDGE REMOVAL

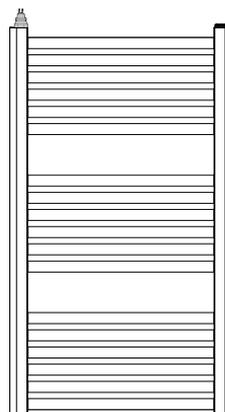


Before any operation, protect the environment to prevent the fluid from spilling.

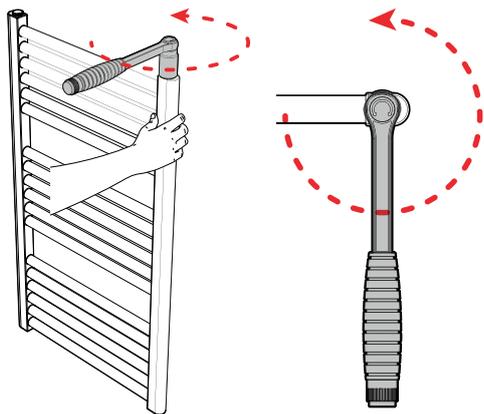
1- Turn the towel rail 180°.



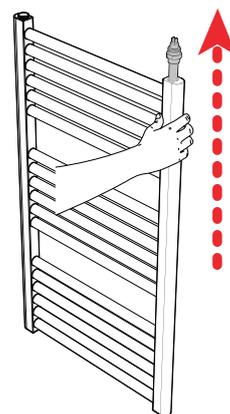
The cartridge should be positioned upwards.



3- Unscrew the cartridge using a 25 mm spanner (not supplied), while holding the heating body.

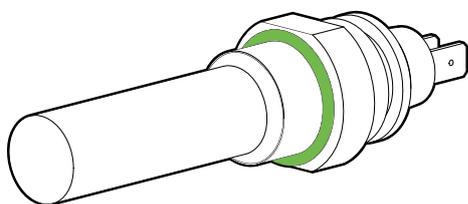


4- Remove the "cartridge + O-ring" entirely, holding the towel rail to prevent it from tipping over.



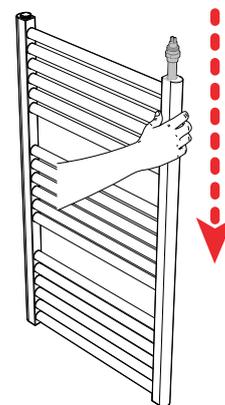
CARTRIDGE REPLACEMENT

1- Check the presence of the o'ring in the cartridge groove.



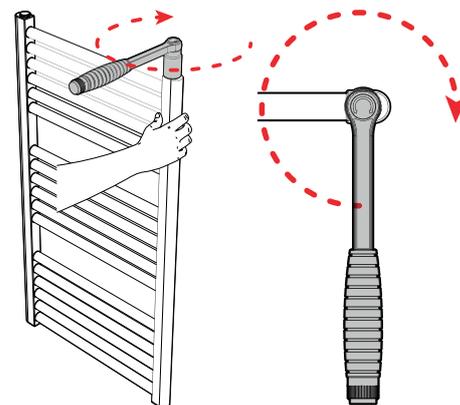
Compliant positioning.

2- Insert the new cartridge into the heating body.



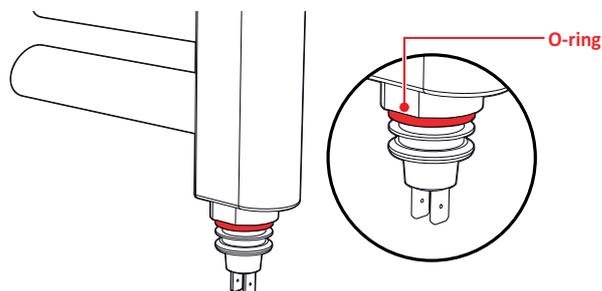
Warning: check the correct positioning of the O-ring (inserted in the groove) to avoid damaging it.

1- Using a 25mm spanner (not supplied), tighten the cartridge (tightening torque = 20 N.m) until it is in contact with the manifold.

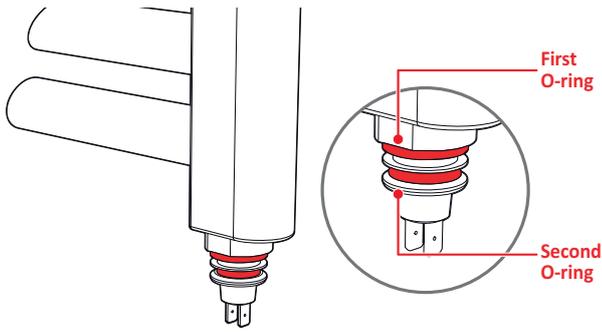


REPLACING THE FAULTY CONTROLLER WITH A NEW CONTROLLER

1- Check the presence of the O-ring on the cartridge.

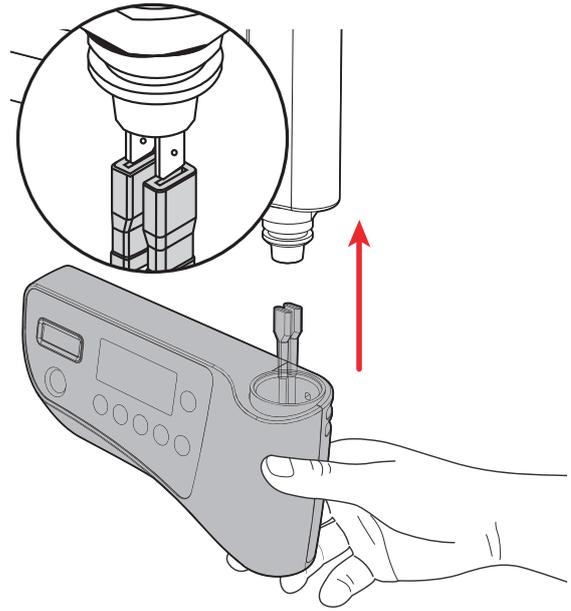


In some cases there may be 2 O-rings on the cartridge, check their presence.

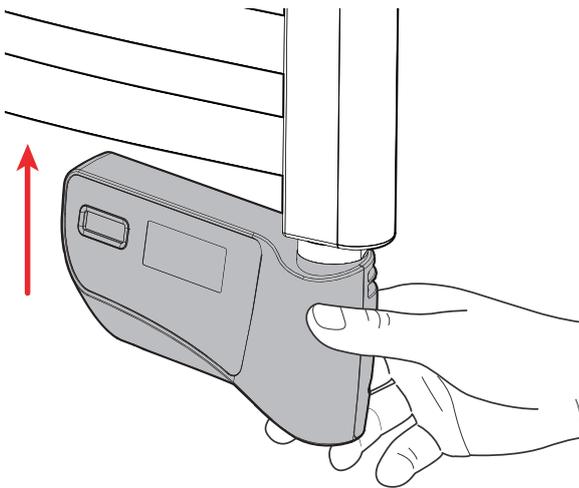


2- Approach the cartridge control unit in order to connect the 2 isolated female faston terminals (output contact) to the 2 male terminals of the cartridge.

Fully engage the 2 female terminals on the 2 male terminals. Be careful to respect the orientation of the terminals as below.



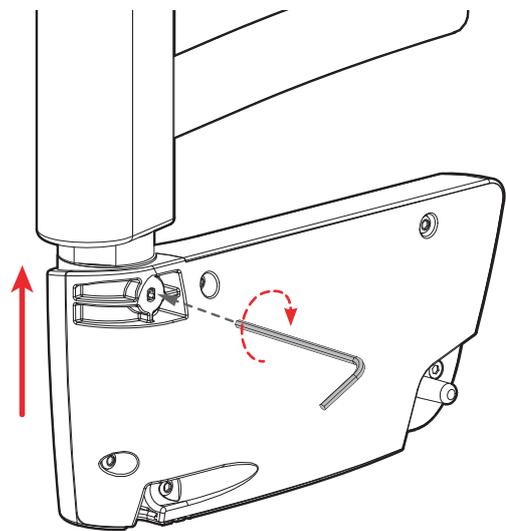
3- Plug the controller onto the base of the cartridge.



4- Keep the controller pressed on the base by exerting pressure upwards and ensure the compression of the seal when screwing the needle screw at the back of the product with a 1.5mm Allen key. Screw until the screw touches the cartridge to prevent the controller from rotating.



Do not tighten too hard otherwise the controller may deform.



CONNECT BY FOLLOWING THE SAFETY INSTRUCTIONS IN YOUR INSTRUCTION MANUAL

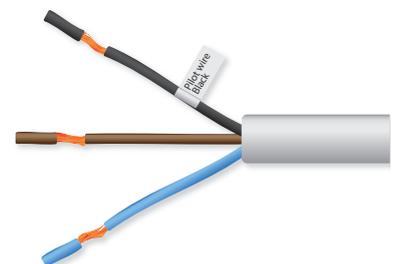
Electrical connection

Monophase power supply 230 V +/-10% - 50 Hz.

You must keep the pilot wire insulated if it is not used. Do not connect the pilot wire (black wire) to ground the earth.



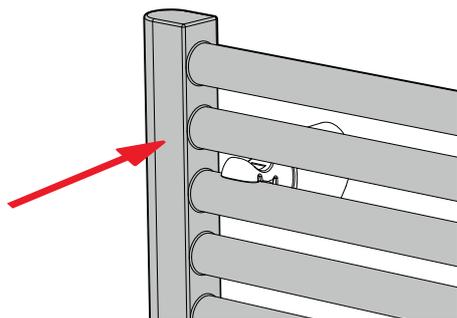
- Blue wire: Neutral
- Brown wire: Phase
- Black wire: Pilot wire - DO NOT CONNECT. Only to be used with an external controller.



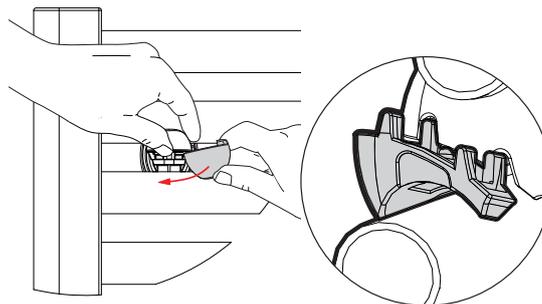
INSTALLATION ON THE BRACKETS

Case n°1: Reassembling the towel rail (patented wall-mounting brackets)

1- Position the towel rail on the wall-mounting brackets.

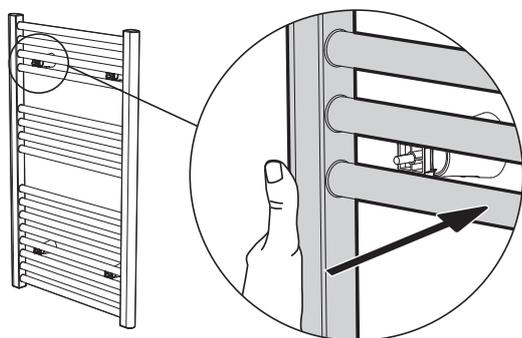


2- Locking the installation.



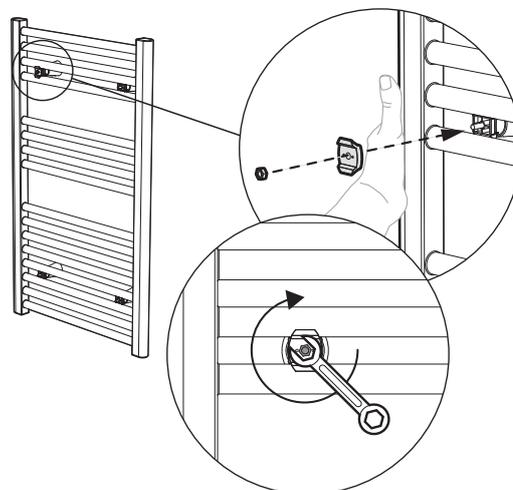
Case n°2: Reassembling the towel rail (standard wall-mounting brackets)

1- Position the towel rail on the wall-mounting brackets.

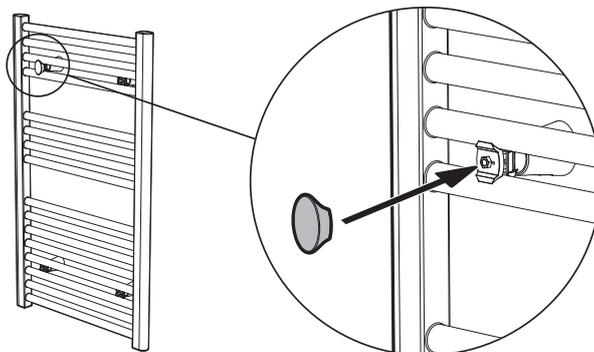


2- Locking the supports.

Insert the retaining pieces (1 per bracket) and tighten the nut using a 10 mm wrench (not supplied).



Complete the installation by clipping the decorative caps.



START THE DEVICE BY FOLLOWING THE INSTRUCTIONS IN YOUR INSTRUCTION MANUAL

- Never fill the heating body with water (risk of explosion), use the appropriate thermal fluid.
- If you need to top up the thermal fluid: contact us to confirm the quantity and type of fluid to be used (risk of explosion).
- When reassembling the cartridge, use new gaskets (FPM size 32.92*3.53) and apply a high-temperature sealing compound to the threads (contact us).

Important:

- Replacement can only be done by an authorized professional with the necessary qualifications.
- The responsibility of our company can not be engaged in the event of problems resulting from the non-application of our instructions.
- If in doubt, do not replace it and return the complete device to us.

COMPATIBILITY

Replacement controller, original part to be used as a replacement part on all Neomitis electric towel heaters

SAV NEO FR EN CP V00 02 06 2025

NOTES

Area with horizontal dotted lines for taking notes.

