



NOTICE d'Installation et d'utilisation des radiateurs Verre trempé Miroir
Sèche serviette Osily
- (à conserver par l'utilisateur final de l'appareil) -

Introduction :

La notice d'utilisation est une obligation normative, et doit être lue avant l'installation de l'appareil. Nous vous recommandons de conserver cette notice d'utilisation, même après l'installation complète de l'appareil. Avant toute installation, veuillez vérifier la tension d'alimentation et couper le courant avant de raccorder l'appareil au réseau électrique.

En cas de problème, nous vous demandons de vous rapprocher d'un professionnel ou de nos services techniques.

Indications sur l'appareil :

IP 24 : Ceci indique que l'appareil est protégé contre les projections d'eau

Classe II  : Ceci indique que le produit a une double isolation

Ne pas couvrir : Ne couvrir l'appareil en aucun cas.

Présentation de l'appareil :

Les radiateurs verre trempé miroir Sèche serviette Osily sont des panneaux rayonnants de forme rectangulaires, installés verticalement, et déclinés en plusieurs dimensions et en trois finitions pour offrir à l'utilisateur un large choix de couleurs et de design.

- Dimensions : 600 (Hauteur) x 400 mm (largeur) / 1000 x 400 mm / 1800 x 400 mm / 2000 x 500 mm.
- Epaisseur : de 6,8 cm à 7,2 cm.
- Puissances : 250 W, 450 W, 800 W et 1200 W.

Le boîtier de régulation est fixé derrière le radiateur pour préserver l'esthétique de l'émetteur mural.

INSTALLATION DE L'APPAREIL

A) Emplacement et positionnement du radiateur.

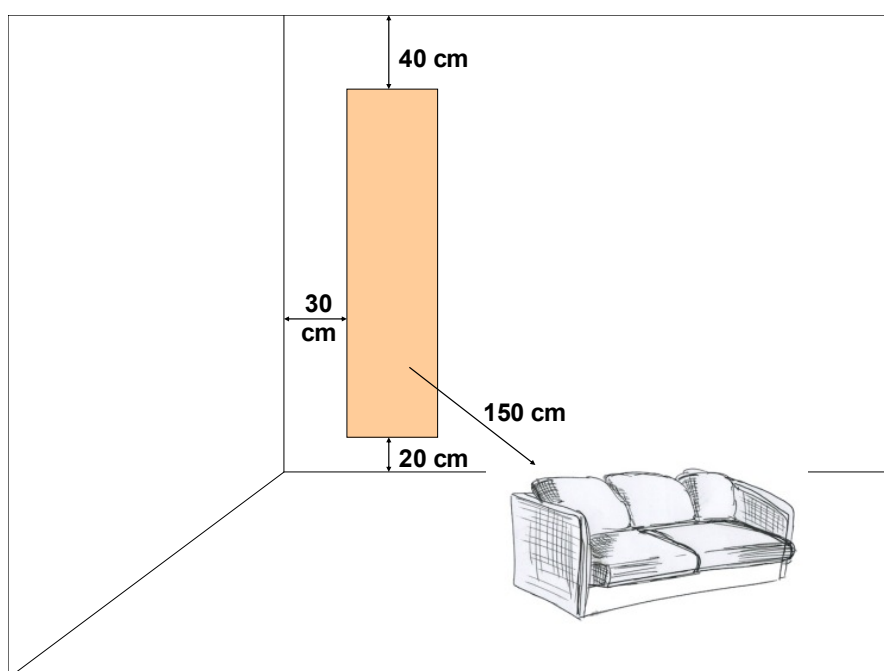
Nos radiateurs sont conçus pour être installés dans les pièces à vivre (salon, salle à manger), les chambres, la cuisine et les salles de bains.

a. Dans les pièces à vivre et autres pièces d'un habitat résidentiel (sauf salles de bain)

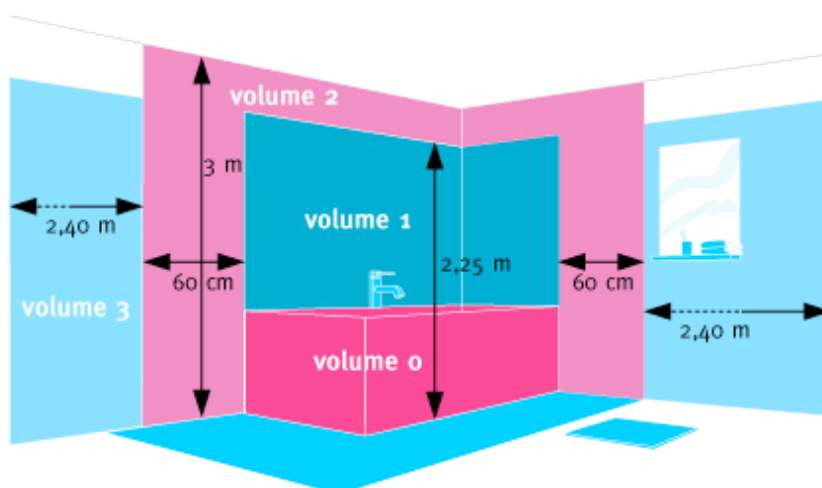
Nos radiateurs doivent être installés selon la norme en vigueur dans les pays d'utilisation. La norme pour la France est la norme NF C 15 – 100. Elle vise notamment à augmenter la sécurité des utilisateurs, et permettre le bon fonctionnement des installations électriques.

Dans la mesure où nos produits sont à la fois rayonnants et fonctionnant avec la convection, nous préconisons une installation de l'appareil qui ne gênera pas les rayonnements et la convection. Aussi, nous recommandons une application au mur qui respecte les distances suivantes :

- Distance recommandée du bas de l'appareil : 20 cm
- Distance recommandée du haut de l'appareil : 40 cm
- Distance recommandée sur les côtés de l'appareil : 30 cm
- Distance recommandée devant l'appareil : 1, 5 mètre (idéalement, pour augmenter au maximum les performances des rayonnements, nous préconisons qu'aucun élément ne soit positionné devant l'appareil)



b. Règlementation salle de bain



Les radiateurs verre trempés miroir Osily sont de classe II, et peuvent donc être installés dans toutes les pièces de l'habitation, y compris dans les volumes 2 et 3 de la salle de bain. Toutefois, conformément à la norme NF C15 – 100), le radiateur doit être installé de telle façon que le boîtier de fonctionnement ne puisse être atteint par une personne qui est située dans la baignoire ou sous la douche.

c. Conclusions sur l'installation

Ne pas installer l'appareil dans les cas de figure suivants :

- Dans un environnement pouvant altérer le bon fonctionnement de la régulation thermique situé au bas du radiateur (courant d'air, hall d'entrées...)
- Sous une prise de courant fixe.
- Dans le volume 1 des salles de bains.
- Dans un espace trop confiné, ou derrière des éléments bloquant les rayonnements de l'appareil.

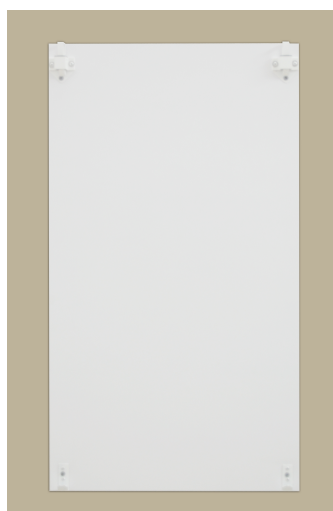
Nos radiateurs sont équipés de coupes – circuits, visant à éviter les échauffements en cas de recouvrement. Leur positionnement est calculé en fonction des puissances et des formats. En conséquence, nos appareils verticaux ne doivent être en aucun cas installés en position horizontale.

B) Installation de l'appareil

a. Système de fixation de l'appareil

De manière à récupérer le rayonnement arrière, nos radiateurs sont équipés d'une plaque réfractaire isolante (qui permet de créer de la convection), qui constitue la base de la fixation de nos radiateurs. La plaque réfractaire est fournie avec une visserie et deux pattes de fixation (en fonction de la taille choisie), ainsi qu'un système de clips, destinés à recevoir le radiateur après fixation.

- 1) Une fois la hauteur de la plaque réfractaire calculée, veuillez pointer les points de perçage pour la fixation de cette plaque réfractaire.
- 2) Visser la plaque réfractaire contre le mur (voir image ci – dessous)

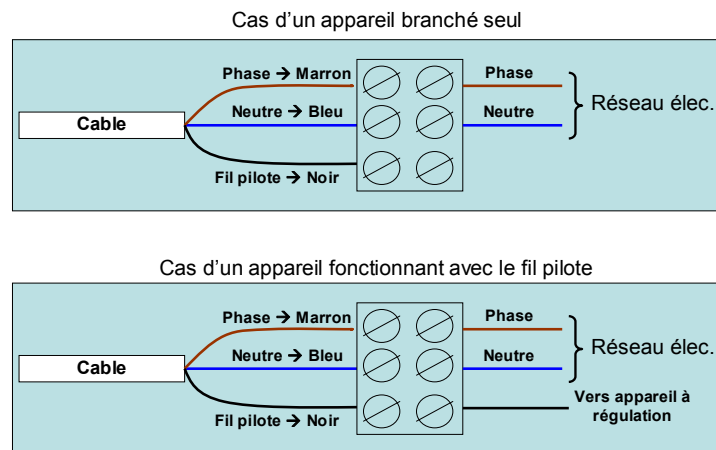


b. Branchement de l'appareil

- L'appareil doit être alimenté en 230 volts (+/- 10%) et 50 Hz. Avant toute utilisation, vérifier que la tension utilisée corresponde bien à celle indiquée sur l'appareil.
- Conformément aux normes en vigueur, l'alimentation de l'appareil doit être protégée par un interrupteur différentiel de 30 mA, et un dispositif de protection contre les surintensités adapté aux caractéristiques de la ligne de raccordement. Si un appareil pilote ou piloté est protégé par un différentiel 30 mA (ex : salle de bain) il est nécessaire de protéger l'alimentation du fil pilote sur ce différentiel.
- Vérifier avant toute installation l'état du câble d'alimentation. En cas de défaut du câble, veuillez contacter le fabricant, votre distributeur ou un professionnel agréé pour ce type de produit.
- L'installation doit être équipée d'un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture de contact d'au moins 3 mm.
- Raccorder l'appareil à l'aide du câble 3 fils dont le radiateur est équipé avec un boîtier de raccordement conforme aux normes en vigueur (le boîtier de raccordement doit être installé à 25 cm minimum de hauteur pour les salles de bain et les cuisines). Le fil marron correspond à la phase, le fil bleu correspond au neutre, et le fil noir correspond au fil pilote, et ne doit en aucun cas être raccordé à la terre. Aucun raccordement à la terre ne doit être fait.

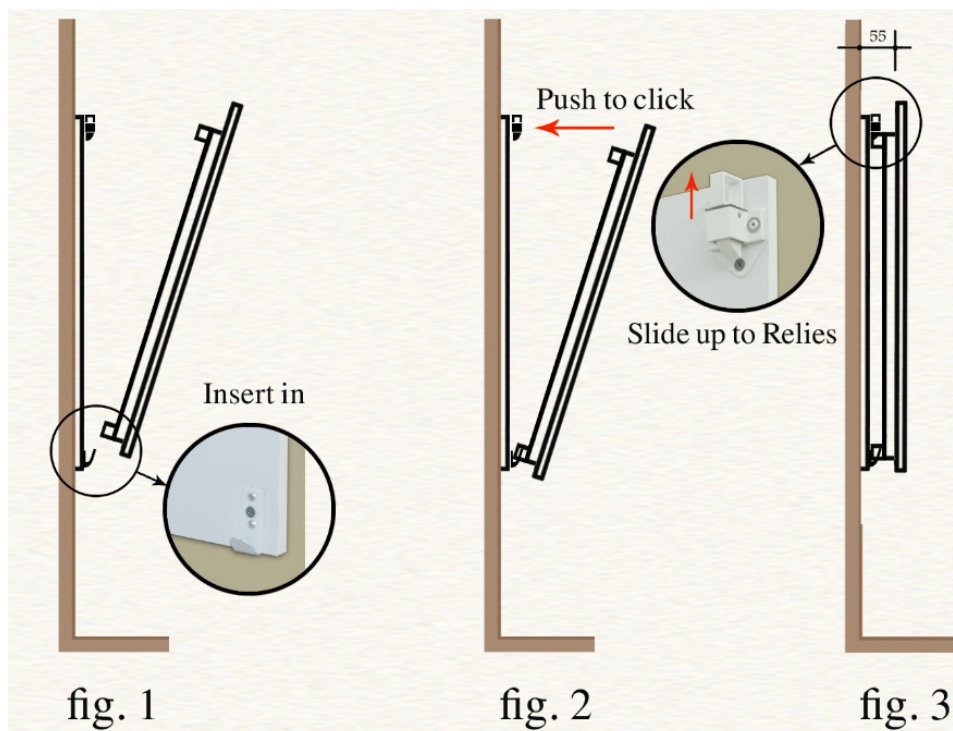
- Le radiateur ne doit pas être raccordé sous une prise de courant fixe.

2 schémas sont possibles pour le raccordement :



c. Verrouillage de l'appareil

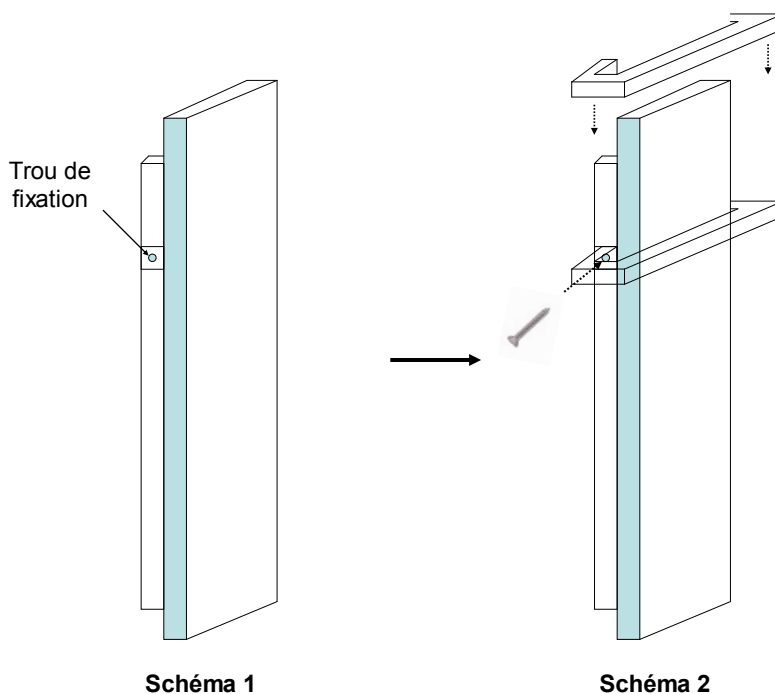
i. Général



- Une fois la plaque réfractaire montée et fixée sur le mur, positionner le radiateur au niveau des pattes de fixation, tel que montré sur la figure numéro 1.
- Lorsque le radiateur est positionné et prêt à s'encastrer dans les pattes de fixation, appuyer sur le haut du radiateur pour clipser le radiateur (voir figure 2)
- S'assurer ensuite sur le côté que le radiateur est bien aligné contre la plaque réfractaire (figure 3).
- Pour ôter le radiateur, servez – vous du crochet fourni pour relâcher le radiateur, en prenant soin de bien retenir le radiateur.

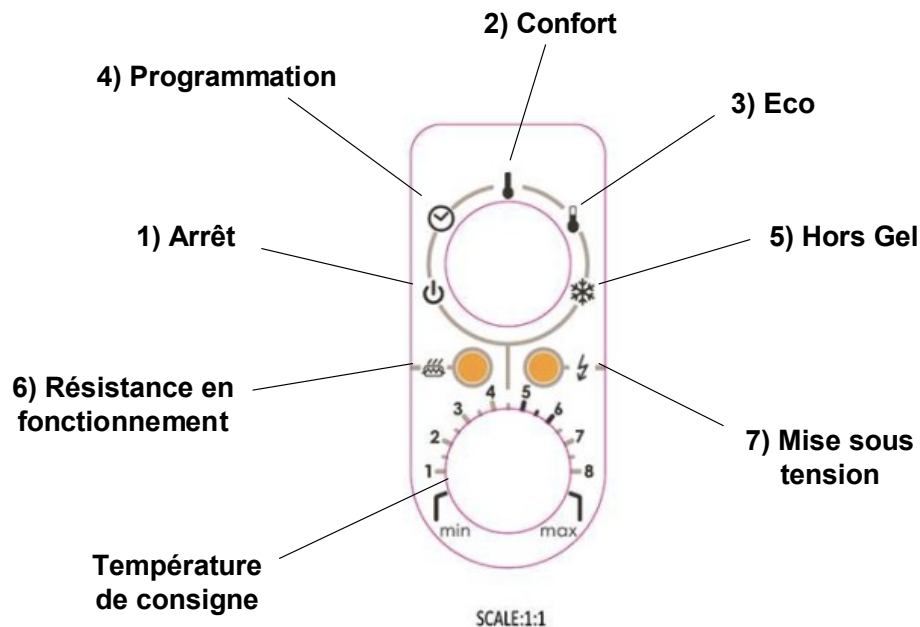
ii. Accessoire sèche – serviette

- Une fois l'appareil installé (figure 1), localiser les trous de fixations situés sur chaque côté de l'appareil.
- Saisir l'accessoire sèche – serviette et le faire coulisser par le haut de l'appareil. Visser ensuite à l'aide des vis de fixations fournies avec l'accessoire (figure 2).



UTILISATION DE L'APPAREIL

A. Description des modes indiqués sur la régulation



B. Réglage des différents modes

a. Réglage de la température

Le réglage de la température de consigne (température de référence) se règle à l'aide de la molette du bas. La température de consigne est la température souhaitée par l'utilisateur lors de sa présence dans la pièce et servira de base pour les modes confort et éco.

b. Réglage du mode

1. Arrêt / mise en veille

Une fois le curseur positionné sur ce mode, le radiateur se coupe et se met en veille.

2. Confort

Ce mode est le mode utilisé lorsque l'utilisateur est dans la pièce. Lorsque le curseur est positionné sur confort, le thermostat va prendre en référence la température de consigne et faire fonctionner le radiateur jusqu'à l'atteinte de la température de consigne.

Si la température de la pièce est inférieure à la température de consigne, le voyant de fonctionnement de la résistance s'allumera.

Une fois la température de consigne atteinte dans la pièce, le radiateur régulera de manière à conserver cette température ambiante au niveau de la température de consigne.

L'atteinte de la température de consigne peut – être plus ou moins longue en fonction de la pièce à vivre, de son isolation et du choix de la puissance.

3. Eco

Le mode éco permet à l'utilisateur lors d'une absence prolongée, ou la nuit, de baisser la température ambiante de 3,5 °C par rapport à la température de consigne voulue dans la pièce. Ce mode est destiné à baisser la dépense énergétique et de générer des économies, tout en maintenant la température ambiante de la pièce à un niveau acceptable.

Lors d'une absence, réglez la molette sur le mode éco. Le radiateur va alors abaisser sa température de 3,5°C par rapport à la température de consigne, et maintenir la température ambiante de la pièce à moins 3,5°C.

4. Programmation

Ce mode permet de programmer un radiateur qui est commandé par un programmeur fil pilote. Une fois positionné sur ce mode, le radiateur fonctionnera automatiquement en fonction des programmes établis. En l'absence de programmeur fil pilote, le radiateur fonctionnera en confort permanent.

5. Hors Gel

Ce mode permet à l'utilisateur lors d'une longue absence, de maintenir la pièce à un minimum de 7°C.

6. Résistance en fonctionnement

Ce voyant indique que la résistance est en fonctionnement.

7. Mise sous tension

Ce voyant indique que le radiateur est branché et sous tension.



MISE EN GARDE – CONSIGNES DE SECURITE



Le non – respect de ces consignes de sécurité entraînera la non – application de la garantie du fabricant.

Ne pas utiliser cet appareil en extérieur.

Les appareils sont destinés à un usage domestique et ne doivent pas être utilisés dans d'autres cas.

Si l'appareil a subi un choc, une chute, est endommagé, ou ne fonctionne pas correctement, ne pas mettre le radiateur sous tension, et s'assurer que l'alimentation de l'appareil est coupée (fusible ou disjoncteur).

L'utilisation du radiateur n'est pas prévue pour être utilisée par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles, ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

Les enfants doivent être surveillés lors de la mise sous tension de l'appareil.

Le radiateur ne doit pas être utilisé avec des câbles défilants ou endommagés. En cas de câbles endommagés, contacter le fabricant, son service après – vente ou un professionnel pour procéder à son remplacement, et éviter ainsi tout danger.

Les interventions doivent être exclusivement opérées par une personne qualifiée et compétente. Pour cela, veuillez contacter un professionnel, ou votre fournisseur. Ne pas démonter l'appareil. Tout appareil mal réparé ou remonté présente un risque pour l'utilisateur. En cas de problèmes, consultez votre point de vente.

ENTRETIEN

Avant tout entretien, l'appareil doit être mis hors tension. Le nettoyage peut commencer uniquement lorsque le radiateur est complètement froid. Les radiateurs en verre et en miroir peuvent être nettoyés avec un produit à vitre classique et un chiffon. Les radiateurs en résine acrylique peuvent être nettoyés avec un chiffon humide et une solution savonneuse douce, non agressive et ne contenant aucun solvant. Eviter également les nettoyeurs abrasifs, qui pourront endommager la surface.

Pour nettoyer l'arrière du radiateur, utiliser une brosse.

Attendre que le radiateur soit complètement sec avant de remettre l'appareil sous tension.

- Que faire lorsque mon radiateur ne chauffe plus ?

- Vérifier avec toutes les mesures de sécurité nécessaires qui s'imposent que le radiateur est bien relié à la prise et que le branchement est bien effectué. Attention, cette opération peut demander l'intervention d'un professionnel si vous n'avez pas connaissance des mesures de sécurité à prendre pour pareille intervention.
- Vérifier que le radiateur est bien positionné sur un mode et non sur OFF.
- Vérifier que la température n'est pas trop importante dans la pièce, ce qui impliquerait que le radiateur a atteint la température demandée par le thermostat. N'oubliez pas qu'un radiateur fonctionne par intermittence et non en continu, pour permettre une bonne régulation de la température ambiante.
- Essayez de changer de mode et positionnez le curseur sur confort pour observer si le radiateur réagit.
- En dernier lieu, contactez votre fournisseur

- Que faire lorsque mon radiateur chauffe en permanence ?

- Vérifier que la molette de température n'est pas positionnée sur une température trop élevée
- Vérifier que la puissance de votre appareil est bien adaptée à la taille de votre pièce.
- Vérifier que l'isolation de votre maison est correcte.
- En dernier lieu, contactez votre fournisseur.

- Que faire lorsque mon radiateur ne suit plus les commandes et ordres donnés au radiateur ?

- Changer de mode pour effectuer des vérifications.
- Couper le thermostat pendant une heure et reconnectez-le ensuite. Vérifier si le fonctionnement est revenu à la normale. Sinon, contactez votre fournisseur.

- Que faire lorsque mon radiateur ne chauffe pas assez ?

- Vérifier que la molette de température n'est pas fixée sur un chiffre trop bas
- Vérifier ensuite que la puissance de votre radiateur est bien adaptée à la taille de votre pièce.
- Vérifier ensuite que votre pièce est convenablement isolée.

- Que faire lorsque le temps de chauffe de mon radiateur est trop long ?

- Les radiateurs verre trempé miroir Osily sont des radiateurs qui émettent du rayonnement et de la convection. Il est donc normal que le temps de chauffe soit plus long qu'un convecteur. Une heure peut parfois être nécessaire, en fonction des matériaux de surface pour obtenir une montée en température définitive et un rayonnement maximal.
- Si le phénomène persiste, contactez votre fournisseur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension de service : 230 V + ou – 10% 50 Hz
- Température de stockage : -20°C to +50°C
- Sécurité selon EN 60335 – 1 : Classe II, IP 24
- Corps de chauffe moulé dans le radiateur
- Boitier de contrôle :
 - Classe II
 - IP X4
 - Régulation électronique PID à microprocesseur
 - Fil pilote 6 ordres
 - Réglage de la température de consigne de 8°C à 30°C, sauvegardé en cas de coupure secteur.



■ Conformément à la directive 2002 / 96 / CE, ce symbole indique l'obligation pour l'utilisateur de retourner le produit en fin de vie à un point de collecte spécialisé. En cas de remplacement le produit peut également être retourné au distributeur. Ceci permet de préserver l'environnement.



Déclaration de conformité : Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits présentés dans cette notice satisfont aux exigences essentielles des directives Basse Tension 2006/95/CE et CEM 2004/108/CE, ROHS 2002/95/CE.