



ClimaRad[®]

ClimaRad 2.0 Notice d'utilisation

ClimaRad notice d'utilisation

© Copyright 2016 ClimaRad B.V.

Tous droits réservés. Cette publication ne peut ni être reproduite ni fait public par voie d'impression, photocopie, microfilm ou autre, sans permission écrite de ClimaRad B.V.

ClimaRad est un système de climatisation breveté.

ClimaRad est une marque déposée par ClimaRad B.V.

Disclaimer

Les spécifications peuvent être modifiées. ClimaRad B.V. et ses partenaires ne sont pas responsables pour des dommages directs ou indirects résultant de l'emploi de l'information présentée dans cette publication.

Cher utilisateur ClimaRad,

Grâce au système de chauffage et de ventilation ClimaRad, votre maison sera pleine de chaleur et d'air frais et propre pendant de nombreuses années.

L'utilisation du ClimaRad est auto-explicative. Pour un bon fonctionnement du ClimaRad et pour votre sécurité, nous vous conseillons fortement de lire attentivement ce guide d'utilisation avant la première utilisation du ClimaRad.

Dans ce guide d'utilisation, vous trouvez tous les détails concernant le maniement et la maintenance de votre appareil de ventilation. En plus, vous trouvez une section indiquant ce que vous pouvez faire en cas de problèmes.

Nous sommes certains que vous allez tirer beaucoup de profit de votre ClimaRad!

Au nom de la direction,
ClimaRad B.V.

Préface	2
Contenu	3
Comment fonctionne ClimaRad?.....	4
Installation	7
Utilisation	8
Indications avant le premier emploi	8
Mise en marche	8
Éteindre	8
Tableau de commande	9
Régler la vitesse de ventilation	10
Ventilation de base	10
Pause	11
Maximum	11
Air frais de l'extérieur	12
Fonctions spéciales	13
Modifier réglage automatique	13
Verrouillage des commandes (sécurité enfant)	13
Régler intensité lumineuse	14
Eclairage marche/arrêt	14
Indications	15
Filtre pollué	15
Signal panne	15
Entretien	16
Filtres à air	16
Conduits d'aération	16
Contrôler les conduits d'aération	16
Nettoyer les conduits d'aération	18
Remplacer les filtres d'entrée d'air	19
Nettoyer/remplacer les filtres d'évacuation d'air	21
Grilles murales	23

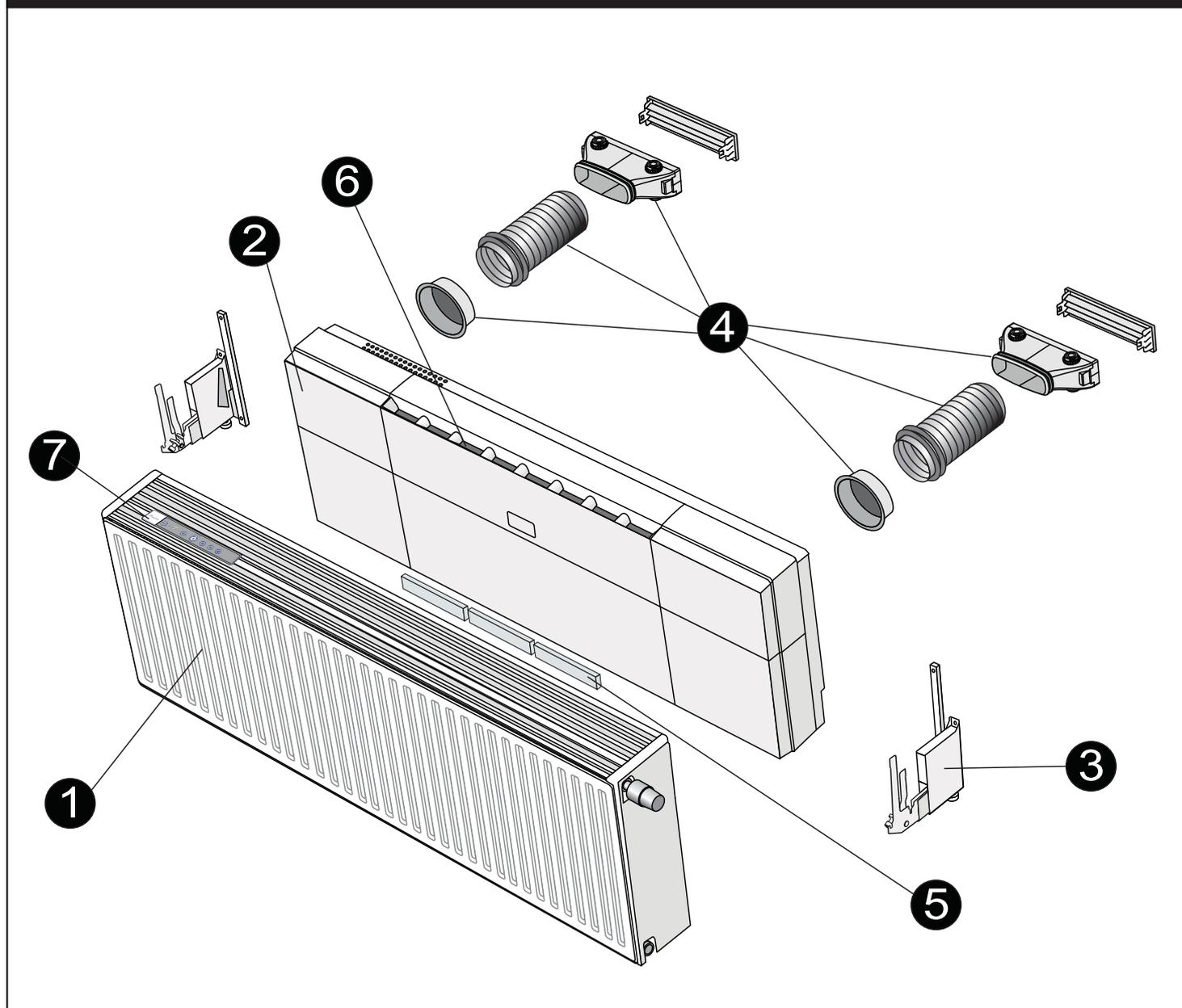
Le système ClimaRad est un système combiné de chauffage et de ventilation, développé spécialement pour l'utilisation dans les séjours d'habitations ou d'immeubles utilitaires. De façon complètement automatique, ClimaRad prévoit un climat intérieur optimal et ce, dans chaque chambre.

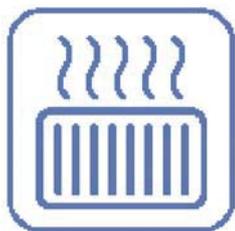
Grâce aux passages murales très courts, on n'a pas besoin d'un vaste système de conduits d'air et l'installation et l'entretien du ClimaRad sont faciles, dans les bâtiments nouveaux comme dans les bâtiments existants.

Votre système ClimaRad est composé des éléments suivants:

1. Radiateur
2. Unité de ventilation ClimaRad
3. Consoles de radiateur ClimaRad
4. Ensemble de passage mural ClimaRad
5. Filtres d'évacuation d'air
6. Filtres d'arrivée d'air
7. Tableau de commande

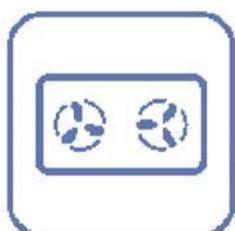
Éléments ClimaRad 2.0





Radiateur

Le ClimaRad est livré avec un radiateur une ou deux chambres qui est spécialement développé. Le radiateur est connecté à l'installation de chauffage centrale à l'aide d'un tube flexible et peut se basculer en avant pour un accès facile à l'unité de ventilation ClimaRad. La commande du radiateur ClimaRad est identique à celle du radiateur actuel: avec une tête thermostatique ou robinet de radiateur.



Unité de ventilation ClimaRad

L'unité de ventilation se trouve derrière le radiateur et consiste de deux ventilateurs à courant continu sans maintenance (pour l'arrivée et l'évacuation d'air), un échangeur de chaleur synthétique, des filtres à air et l'électronique pour la régulation; le tout se trouvant dans un boîtier en matière synthétique de haute qualité.

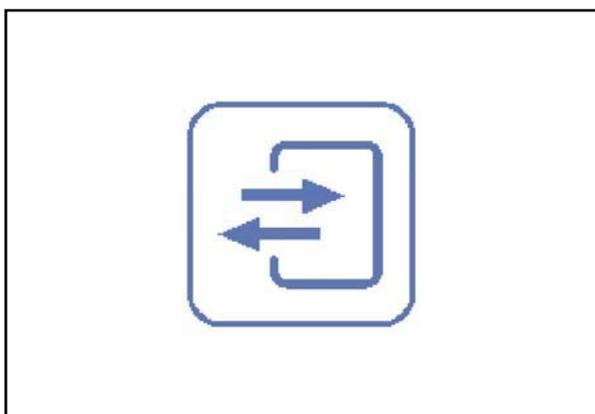
Le ClimaRad est pourvu de détecteurs de CO₂ et d'humidité d'air qui mesurent en continu la qualité de l'air. La ventilation est adaptée à base de la mesure de la qualité de l'air. En cas de besoin, vous pouvez actionner le ClimaRad à l'aide du panneau de commande.



Filtres à air

Le ClimaRad est pourvu de filtres à air HAF (High Air Flow) pour l'entrée d'air comme pour l'évacuation d'air. Le filtre d'entrée d'air nettoie l'air frais qui entre, le filtre d'évacuation d'air tient propre l'échangeur de chaleur. Un indicateur sur le panneau de commande indique quand il faut contrôler et éventuellement remplacer le filtre d'entrée d'air. Il est nécessaire de régulièrement nettoyer de l'extérieur le filtre d'évacuation d'air à l'aide d'un aspirateur – vous ne devez pas démonter ce filtre. Occasionnellement ce filtre peut également être remplacé.

Les deux filtres peuvent être remplacés facilement (voir chapitre 'Entretien').



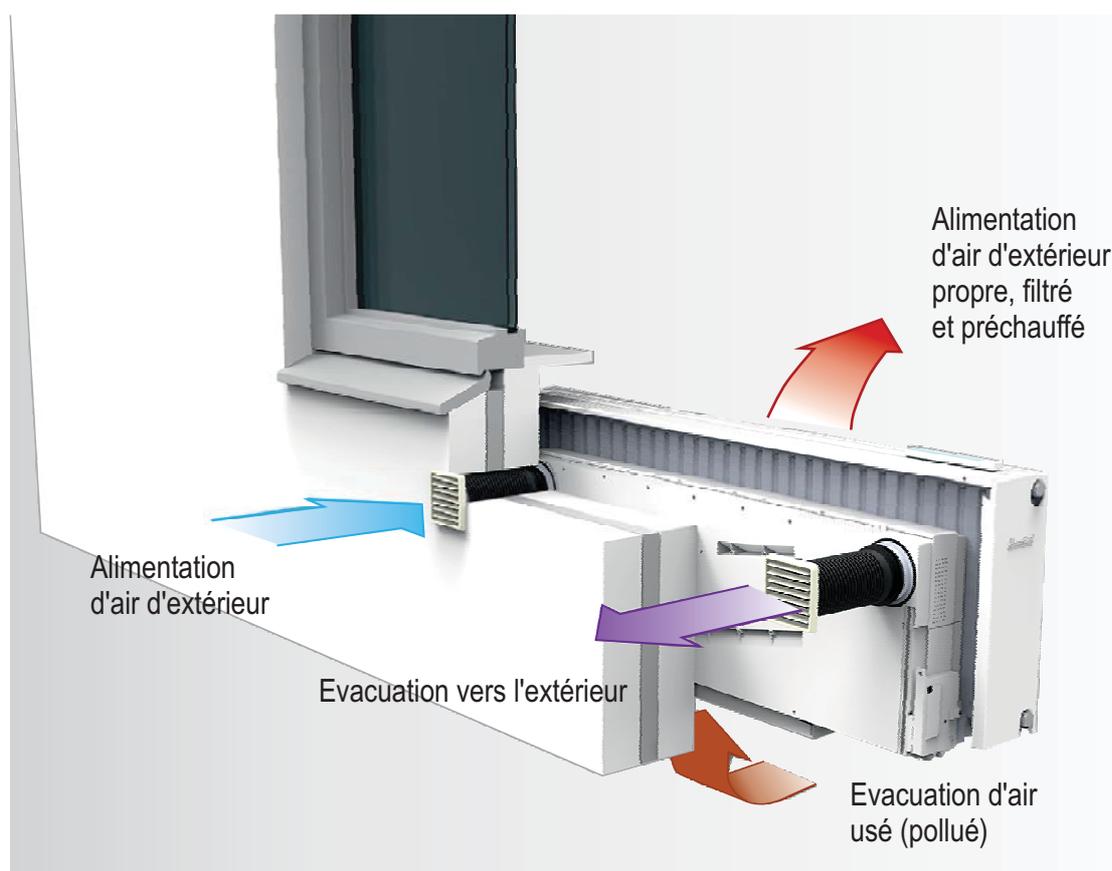
Economie d'énergie

Le ClimaRad est une solution équilibrée de ventilation avec récupération de chaleur. Équilibré parce que la quantité d'air usé qui est évacuée et la quantité d'air frais alimentée sont égales : les deux flux d'air sont en équilibre.

Récupération de chaleur signifie qu'on transfère un maximum de chaleur de l'air évacué à l'air frais d'extérieur alimenté. C'est une économie importante de vos frais de chauffage et cela empêche un courant d'air froid de l'extérieur.

Le fonctionnement automatique (à l'aide d'un détecteur CO₂) du ClimaRad détecte automatiquement des personnes et garantit une diminution de la consommation d'énergie, grâce à l'absence d'une ventilation inutile. Finalement, les ventilateurs à courant continu, l'alimentation efficace et la consommation minimale en mode veille garantissent une consommation minimale d'électricité.

Principe de fonctionnement ClimaRad 2.0





Votre ClimaRad doit être installé par un collaborateur d'une société d'installation agréée qui a suivi les instructions d'installation de ClimaRad afin de pouvoir garantir un bon fonctionnement de votre ClimaRad.



Attention:

Le cordon d'alimentation ne peut être remplacé que par du personnel qualifié. Ce produit doit être connecté à une prise de courant murale (230V, 50Hz).

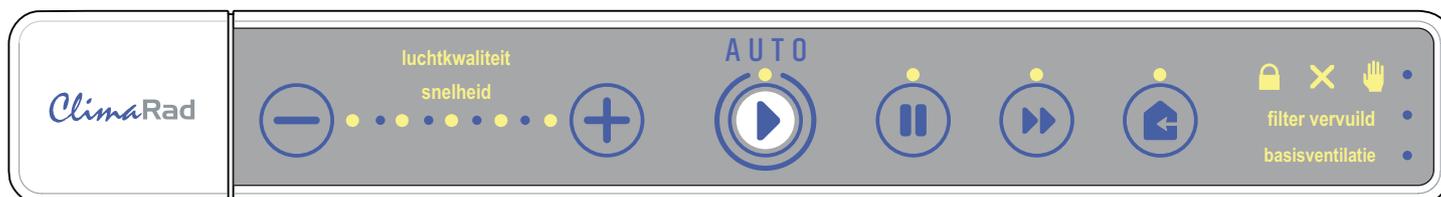
Parce qu'une solution de ventilation ClimaRad ne nécessite pas de réseau central de gaines de ventilation, le ClimaRad offre des possibilités d'installations exceptionnelles.

Dans des anciens bâtiments existants vous pouvez par exemple commencer avec l'installation d'un ClimaRad dans une pièce où la qualité de l'air intérieur est mauvaise et installer un ClimaRad plus tard dans les autres pièces.

Afin de mettre à profit au maximum les possibilités d'économie de la solution de ventilation ClimaRad, on conseille de combiner le ClimaRad avec des ventilateurs d'extraction à la demande dans les pièces "humides" (salle de bain, toilette).

Après l'installation, l'installateur s'occupe également de la mise à l'essai et de la mise en service de l'appareil ClimaRad.

Indications avant le premier emploi

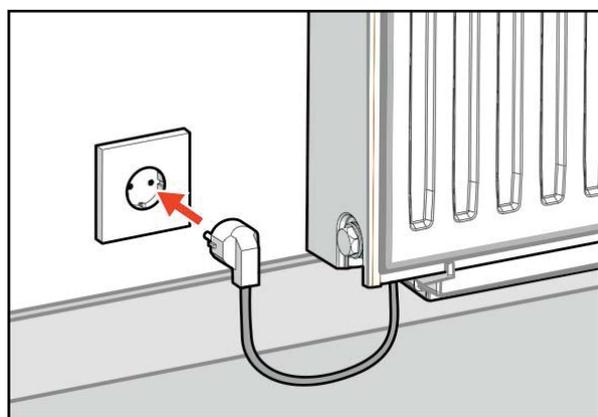


Vérifiez si le cordon d'alimentation est connecté à une prise de courant murale (230V, 50Hz).

Vous pouvez parcourir et modifier les réglages de ventilations à l'aide du panneau de commande. Vérifiez si le panneau est proprement connecté.



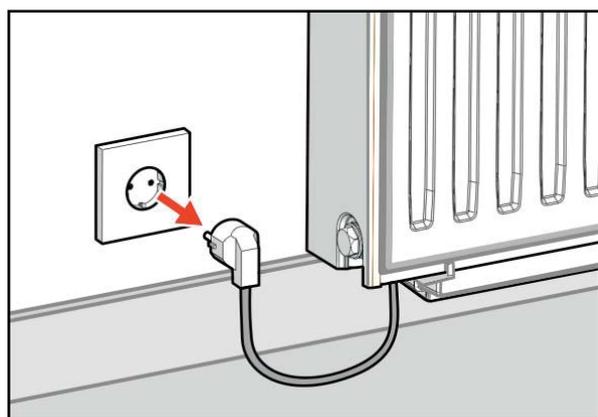
Le ClimaRad fonctionne également sans panneau de commande, mais sans l'option de pouvoir parcourir ou modifier les réglages.



Mise en marche

Vous mettez en marche le ClimaRad en branchant le cordon d'alimentation sur une prise de courant murale.

Le panneau de commande s'illuminera et fait un autotest pendant quelques secondes. Vous entendez la calibration de la clapet incorporée.



Déconnexion

Vous pouvez déconnecter le ClimaRad de la même manière. Pour éviter des courants d'air, il faut d'abord appuyer sur la touche de pause avant de retirer le cordon d'alimentation de la prise de courant murale.

Attention:

L'unité de ventilation ne peut être déconnectée temporairement pour entretien. Pour une bonne ventilation de la pièce, l'unité de ventilation doit toujours être en marche.

A l'aide du tableau de commande du ClimaRad, les réglages suivants de l'unité de ventilation sont possibles:

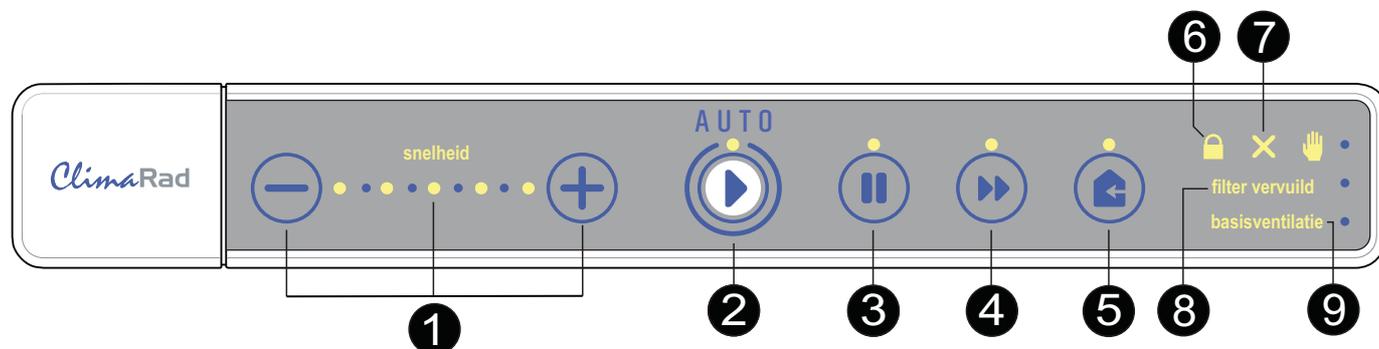
- Réglage automatique ventilation
- Ventilation de base
- Ventilation manuelle (maximum 4 heures)
- Mode pause (maximum 4 heures)
- Ventilation maximale (maximum 4 heures)
- Refroidissement nocturne (maximum 8 heures)

En outre, le tableau de commande a les fonctions suivantes:

- Modifier réglage automatique
- Verrouillage des commandes (sécurité enfant)
- Régler intensité lumineuse
- Eclairage marche/arrêt
- Reset après remplacement filtre

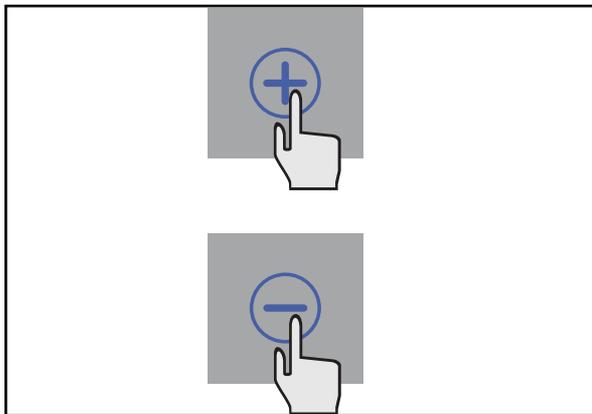
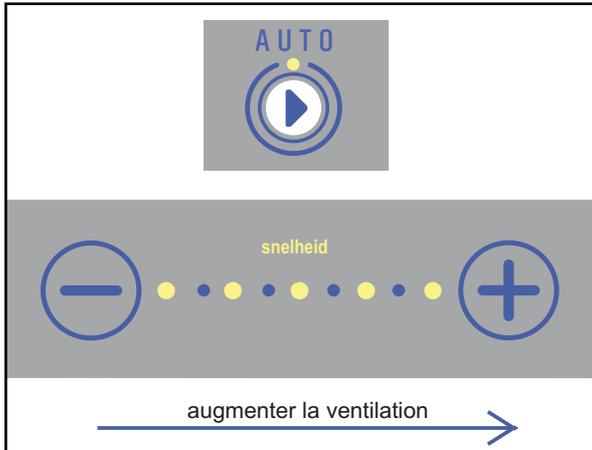
Finalement, le tableau de commande a les indications suivantes:

- Filter pollué
- Ventilation de base
- Panne
- Sécurité enfant



1. Vitesse de ventilation manuelle
2. Réglage automatique / AUTO, ventilation de base
3. Pause marche / arrêt
4. Maximum marche / arrêt
5. Refroidissement nocturne marche / arrêt
6. Indication verrouillage (sécurité enfant)
7. Indication panne
8. Indication filtre pollué
9. Indication ventilation de base

Régler la vitesse de ventilation



Vitesse

Par défaut, le ClimaRad est en mode ventilation automatique. Cela signifie que l'unité réalise automatiquement la qualité d'air choisie à base des mesures des capteurs.

Avec les boutons + (“augmenter la vitesse de ventilation”) et – (“diminuer la vitesse de ventilation”) vous pouvez temporairement régler manuellement le degré de ventilation. Après 4 heures, le ClimaRad se remet en réglage automatique.

Augmenter la vitesse de ventilation:

Appuyez sur la touche + jusqu'à la vitesse souhaitée

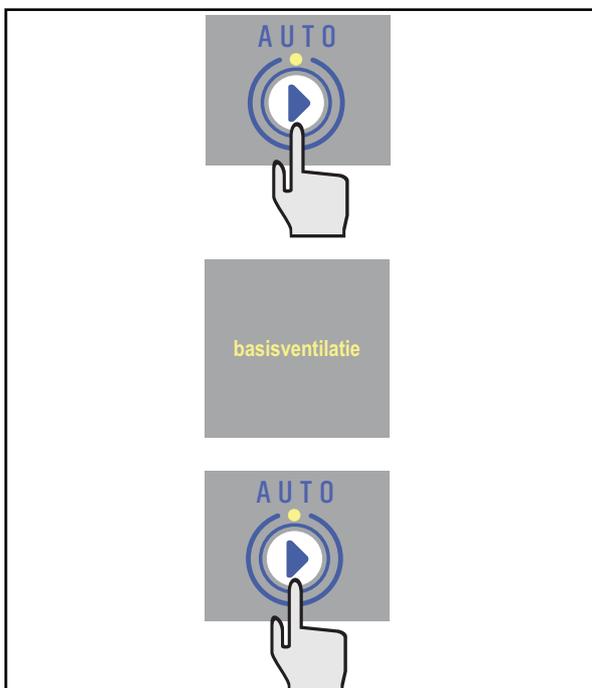
Diminuer la vitesse de ventilation:

Appuyez sur la touche - jusqu'à la vitesse souhaitée

Ventilation de base

Utilisez cette fonction par exemple quand personne ne sera présent dans la pièce pendant quelques semaines et si vous souhaitez assurer une ventilation de base, comme pendant les vacances.

Votre ClimaRad ventilera alors chaque heure pendant 15 minutes, quelle que soit la qualité de l'air.



Mettre en marche la ventilation de base:

Appuyez pendant 4 secondes sur la touche AUTO.

L'indication ventilation de base s'illuminera.

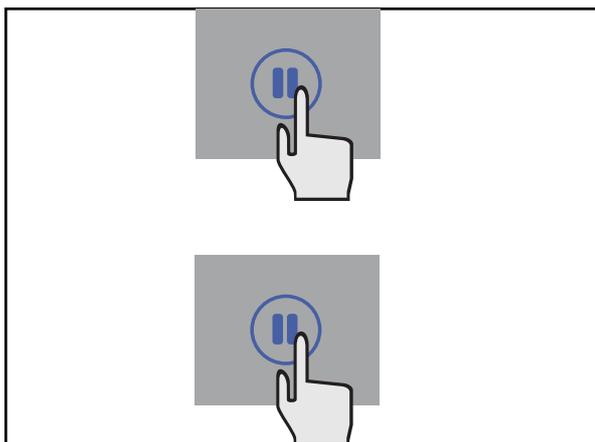
Arrêter la ventilation de base:

Appuyez à nouveau pendant 4 secondes sur la touche AUTO.

L'indication ventilation de base disparaîtra.

Pause

Si vous souhaitez brièvement arrêter les ventilateurs et fermer les clapets du ClimaRad (par exemple en cas de mauvaise odeur à l'extérieur), il vous est possible de temporairement déconnecter votre ClimaRad avec la touche de pause. Après 4 heures, le ClimaRad redémarre en mode réglage automatique.



Mettre en pause:

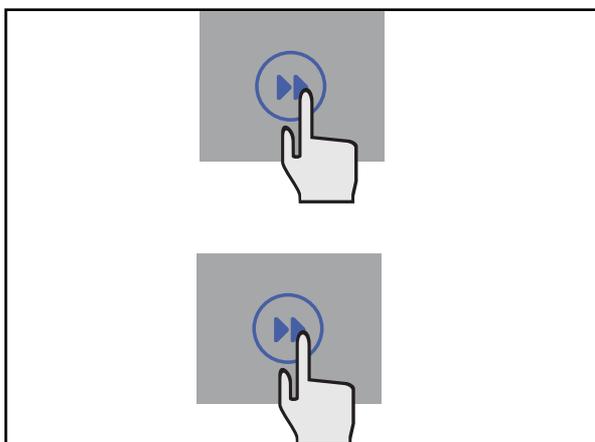
Appuyez une fois sur la touche de pause. Le ClimaRad se met en pause pendant 4 heures.

Arrêter mode pause:

Après 4 heures, votre ClimaRad mettra fin automatiquement à la mode pause. Appuyez de nouveau une fois sur la touche de pause pour mettre fin manuellement à la mode pause.

Maximum

Si vous souhaitez une ventilation maximale (par exemple si vous voulez évacuer rapidement des mauvaises odeurs ou de la fumée de cigarettes), la touche maximum vous permet de mettre votre ClimaRad pendant 4 heures en mode ventilation maximale. Par la suite votre ClimaRad se remettra automatiquement en mode réglage automatique.



Mettre en mode ventilation maximale:

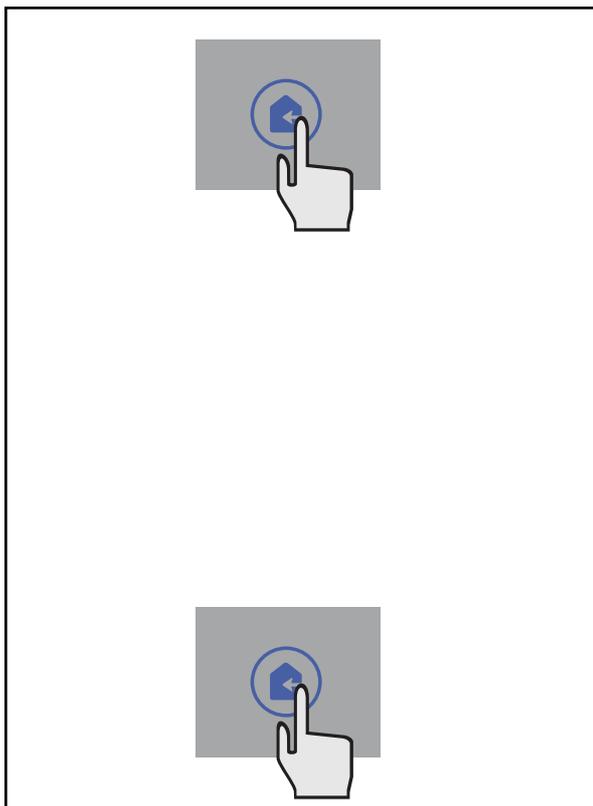
Appuyez sur la touche maximum. Le ClimaRad se met en mode ventilation maximale pendant 4 heures.

Arrêter mode ventilation maximale :

Appuyez de nouveau sur la touche maximum. La ventilation maximale se termine immédiatement.

Air frais de l'extérieur

Pendant les mois d'été, les nuits et les soirs sont parfois agréablement fraîches. Vous pouvez faire rentrer cette fraîcheur avec la fonction refroidissement nocturne.



Mettre en marche refroidissement nocturne:

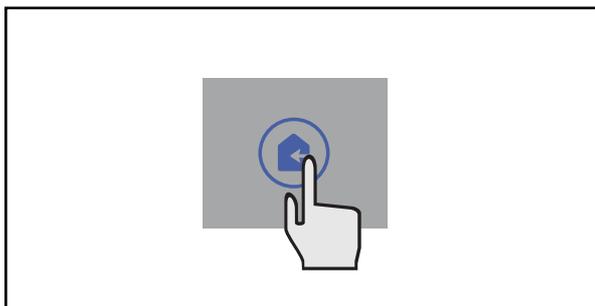
Appuyez sur la touche refroidissement nocturne. Pendant 8 heures, le ClimaRad compare la température de l'extérieur avec celle de l'intérieur. Si l'air de l'extérieur est suffisamment plus froid, le ClimaRad fera rentrer l'air plus frais. Il n'y aura pas d'extraction d'air vers l'extérieur. Après 8 heures, le ClimaRad se remet automatiquement en mode réglage automatique.

Le ClimaRad fera brièvement tourner les deux ventilateurs afin de mesurer la température extérieure et intérieure. Pendant cette « période de pré-rinçage », l'indicateur « refroidissement nocturne » clignote. Si la différence de température est assez grande, de l'air frais est soufflée à l'intérieur. Si la différence n'est pas assez grande, une nouvelle mesure de température est faite au bout de 15 minutes et l'indicateur clignote.

Arrêter refroidissement nocturne :

Appuyez de nouveau sur la touche refroidissement nocturne.

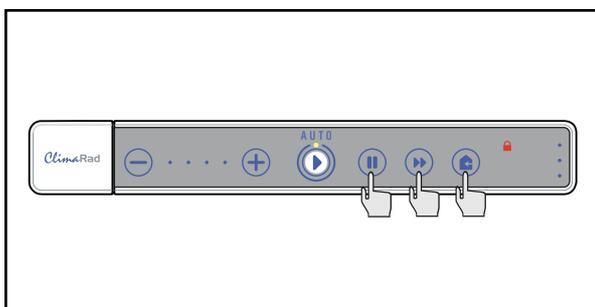
Modifier réglage automatique



La ventilation est réglée de façon automatique à l'aide de détecteurs. Si vous souhaitez améliorer ou diminuer la qualité de l'air de façon permanente, suivez les instructions suivantes :

Appuyez sur la touche "refroidissement nocturne" et maintenez enfoncée. Après 5 secondes, l'indication « qualité d'air » apparaît sur le panneau de commande. Tant que la touche « refroidissement nocturne » reste enfoncée, vous pouvez modifier la qualité d'air à l'aide des touches + et -. Si vous relâchez la touche 'refroidissement nocturne', la mise au point du réglage automatique est accomplie.

Verrouillage des commandes (sécurité enfant)



Le tableau de commande peut être verrouillé. De cette façon, appuyer sur un bouton n'aura plus d'effet sur le fonctionnement du ClimRad.

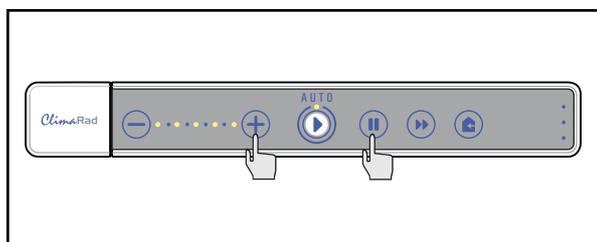
Verrouillage des commandes:

Appuyez pendant 4 secondes en même temps sur pause, maximum et refroidissement nocturne. Le symbole cadenas s'illuminera.

Déblocage des commandes:

Appuyez pendant 4 secondes en même temps sur pause, maximum et refroidissement nocturne. Le symbole cadenas s'éteindra.

Régler intensité lumineuse

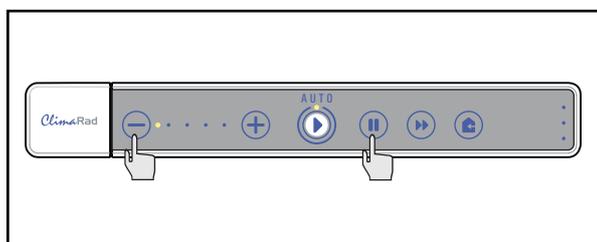


L'intensité lumineuse du tableau de commande peut être augmentée et réduite. Vous pouvez choisir de 5 niveaux d'éclairage ou éteindre complètement, ce qui est indiqué par un échelle de 5 lampes.

Augmenter l'intensité lumineuse

Appuyez en même temps sur pause et +, jusqu'à l'obtention de l'intensité lumineuse souhaitée.

L'échelle de 5 lampes indique l'intensité lumineuse choisie.

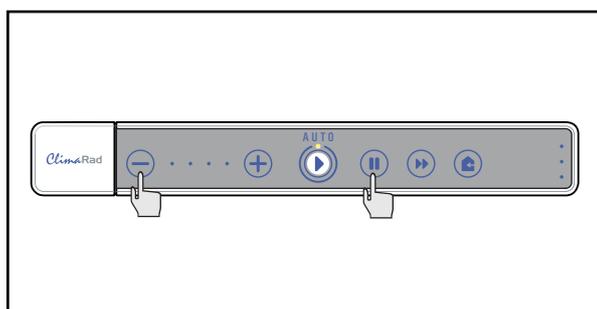


Réduire l'intensité lumineuse

Appuyez en même temps sur pause et -, jusqu'à l'obtention de l'intensité lumineuse souhaitée.

L'échelle de 5 lampes indique l'intensité lumineuse choisie.

Eclairage marche/arrêt



D'office, l'éclairage du tableau est allumé, de manière qu'on voit le réglage.

Cependant, il est possible d'éteindre l'éclairage, si on ne souhaite pas un éclairage continu. Dans ce mode éteint, vous pouvez toujours consulter le dernier réglage en appuyant brièvement sur une touche.

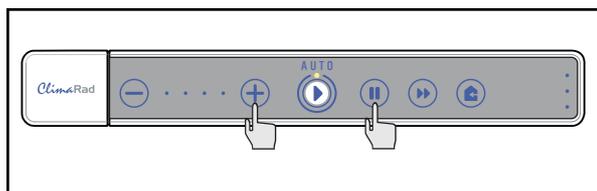
Toutes les lampes s'allument brièvement l'une après l'autre, ensuite l'éclairage du réglage actuel restera allumé pendant une minute. Si aucune autre touche n'est appuyée, l'éclairage s'éteint au bout de cette minute.

Eteindre l'éclairage:

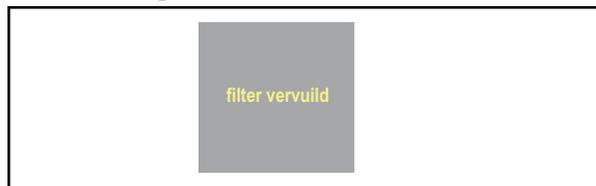
Maintenez la touche pause enfoncée et appuyez à plusieurs reprises sur – jusqu'à l'extinction de la dernière lampe. L'éclairage s'éteindra au bout d'une minute.

Allumer l'éclairage:

Maintenez la touche pause enfoncée et appuyez à plusieurs reprises sur + ou jusqu'à l'obtention de la luminosité souhaité ou pour éteindre complètement (voir aussi « régler intensité lumineuse »).



Filtre pollué

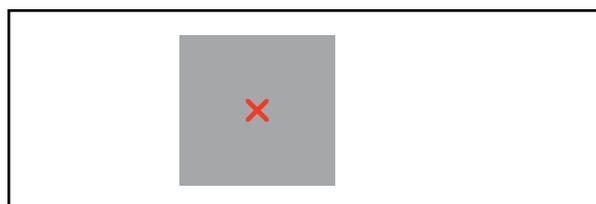


La mention “filtre pollué” s’allume sur le tableau pour vous indiquer qu’il faut contrôler le filtre d’entrée d’air.

Cette indication n’a aucune influence sur le fonctionnement du ClimaRad. Il s’agit uniquement d’une information relative à une éventuelle pollution du filtre.

Pour l’inspection et le remplacement des filtres voir chapitre « Entretien ».

Signal panne



L’allumage du symbole “X” indique une panne du fonctionnement du ClimaRad.

Dans ce cas, veuillez contacter votre installateur ou votre société de logement.

Attention:

N’enlevez jamais les éléments enfilés du boîtier ou le câblage. L’ouverture du ClimaRad peut causer une électrocution ou du dommage à l’appareil.

Comme pour tous les systèmes de ventilation, un bon entretien du ClimaRad garantira un fonctionnement parfait.

L'entretien du ClimaRad se limite à une inspection périodique et remplacement éventuel des filtres à air et à un nettoyage des conduits d'aération.



Attention:

Ne dévissez jamais des parties du boîtier du ClimaRad. Cela peut causer du dommage à l'appareil.

Filtres à air

Le ClimaRad est pourvu de 2 types de filtres : filtres d'entrée d'air et filtres d'évacuation d'air. Les filtres d'entrée d'air sont très importants, parce qu'ils nettoient l'air alimenté de pollen, poussière et toute sorte d'allergène.

Vous ne respirez donc pas les substances captées par le filtre.

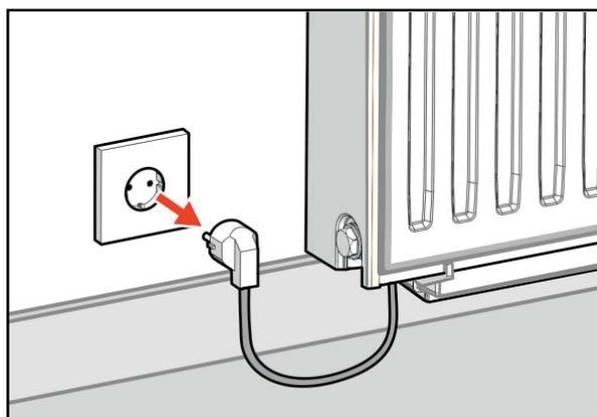
Les filtres d'évacuation d'air servent à préserver l'échangeur de chaleur des poussières de maison et d'autres pollutions qui sont soufflées à l'extérieur avec l'air évacué.

Un contrôle régulier de ces filtres et un remplacement éventuel est donc très important. La période entre les inspections et le remplacement éventuel n'est pas déterminée d'office, mais est en fonction de l'environnement dans lequel le ClimaRad est installé et de la manière d'utilisation.

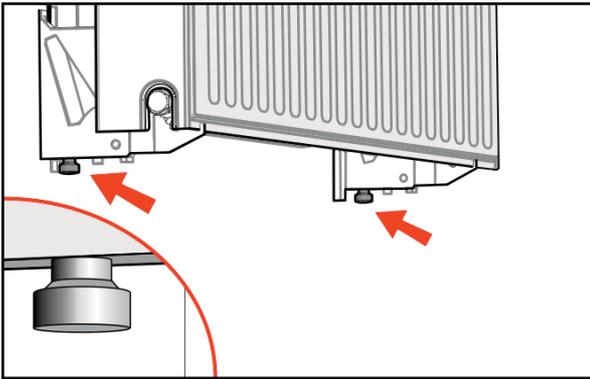
Conduits d'aération

Votre ClimaRad est pourvu de deux conduits d'aération. Un pour l'entrée d'air frais de l'extérieur et un autre pour l'évacuation de l'air usé de l'intérieur. Les conduits d'aération se trouvent au dos et mènent directement à l'extérieur à travers du mur.

Inspection des conduits d'aération

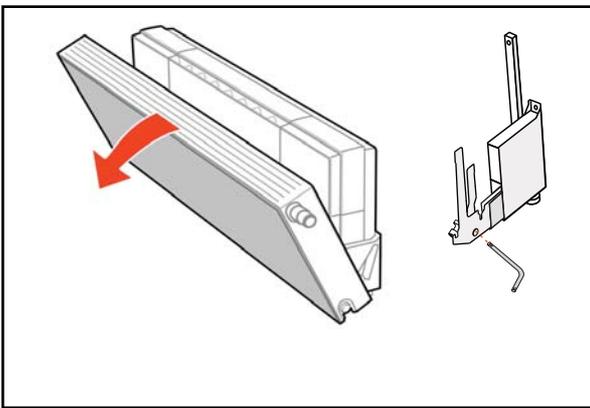


Appuyez sur la touche pause et retirez le cordon d'alimentation du ClimaRad de la prise de courant murale.



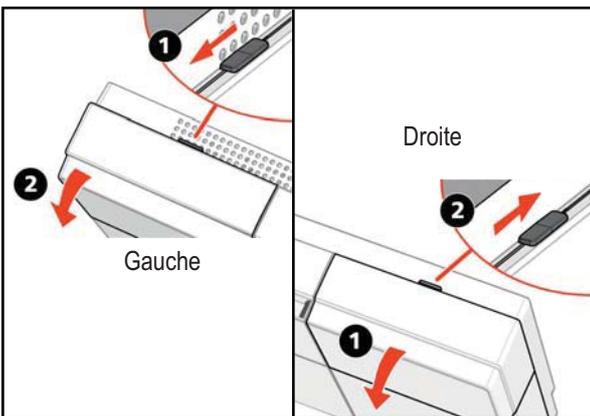
En dessous des deux, trois ou quatre consoles de radiateur du ClimaRad se trouve une vis de sécurité de chaque côté.

Dévissez complètement les vis de sécurité des consoles de radiateur en mettez-les de côté.



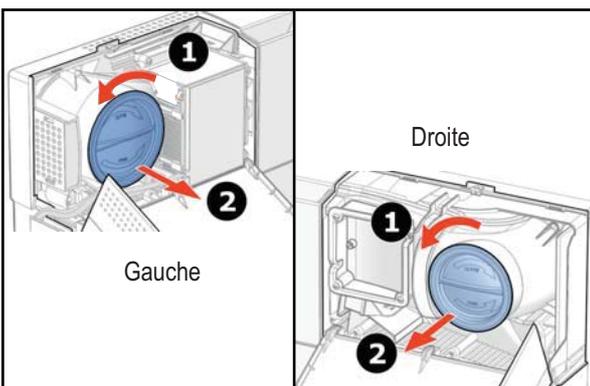
Faites basculer en avant au maximum le radiateur.

Vous pouvez sécuriser le radiateur à la face latérale des consoles de radiateur à l'aide d'une clef hexagonale ou d'un tournevis, afin de tenir le radiateur en place.



Ouvrez les deux portes:

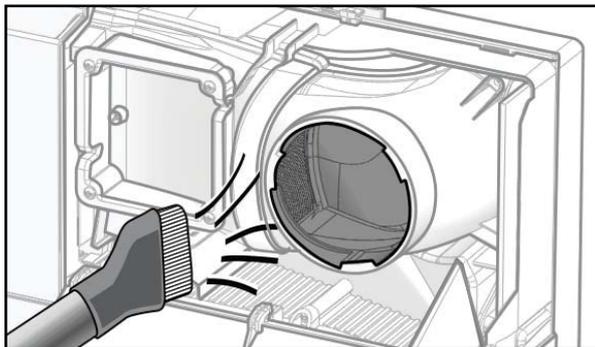
1. Retirez les languettes de verrouillage
2. Ouvrez les deux portes.



Enlevez la trappe de visite gauche et droite en tournant une fois en sens antihoraire (1), et retirez-la (2).

Vous pouvez maintenant contrôler les conduits d'aération pour de la pollution, dépôts et autres irrégularités.

Nettoyer les conduits d'aération

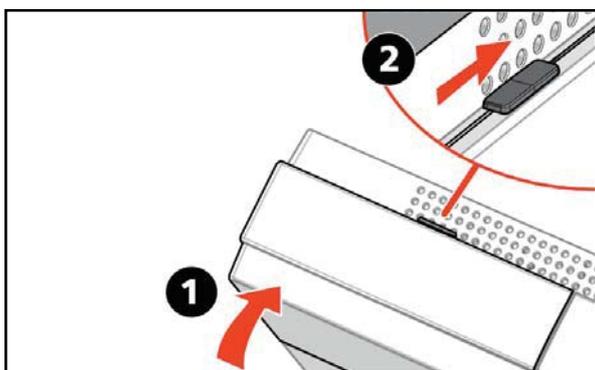


N'utilisez pas d'objets pointus afin de ne pas endommager les conduits d'aération

Vous pouvez nettoyer le conduit d'aération à l'aide d'un chiffon doux, non-pelucheux, sec ou humide. Dans le cas où il y a beaucoup de poussière, il vaut mieux utiliser un aspirateur.

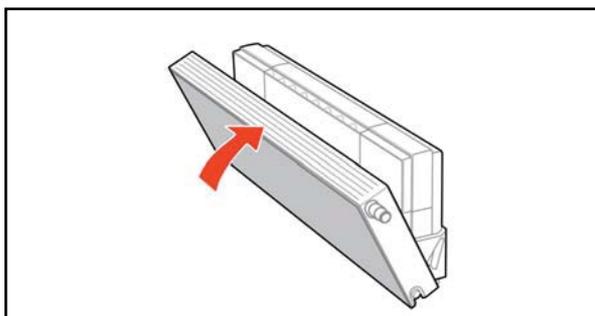


N'utilisez pas d'eau, pour éviter un court-circuit ! L'utilisation d'un chiffon humide est tout de même possible.



Attention: après inspection ou nettoyage des conduits d'aération, vous devez bien refermer les trappes de visite. Sinon le ClimaraD ne fonctionnera pas convenablement.

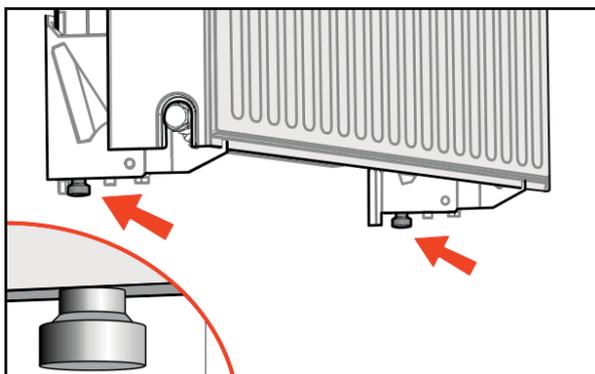
Si vous souhaitez contrôler ou remplacer les filtres d'entrée d'air, veuillez lire le chapitre "Remplacer filtres d'entrée d'air".



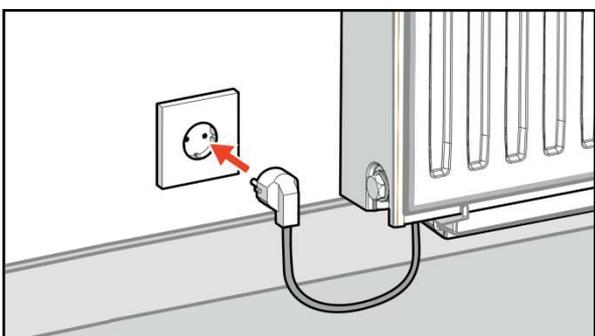
Fermez les deux portes:

1. Fermez les portes.
2. Poussez les languettes de verrouillage vers l'intérieur. Contrôlez si les portes peuvent encore être ouvertes.

Ecartez la sécurité de la console et repoussez le radiateur en position verticale.

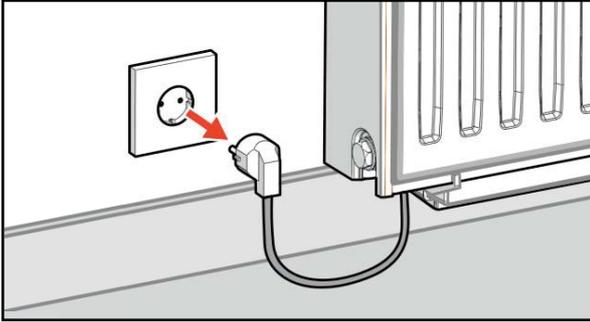


Vissez les vis de sécurité dans les trous à l'arrière des consoles de radiateur et serrez bien.

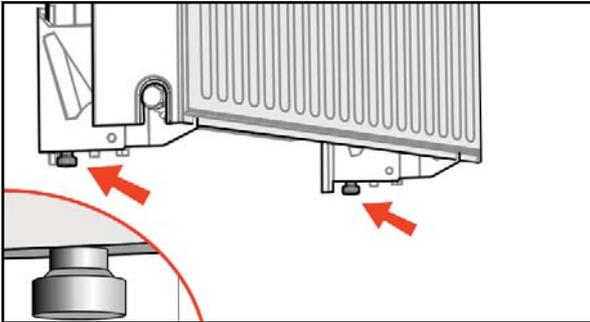


Remettez en marche le ClimaraD en branchant le cordon d'alimentation sur une prise de courant murale.

Remplacer les filtres d'entrée d'air

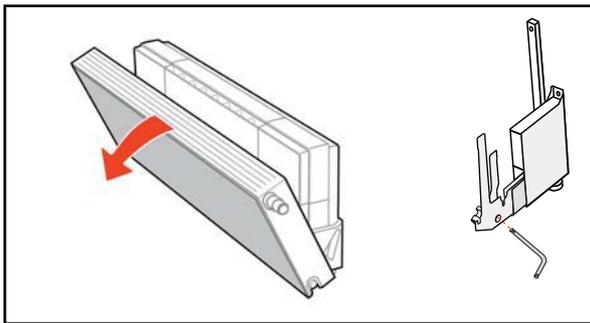


Appuyez sur la touche pause et retirez le cordon d'alimentation de la prise de courant murale.



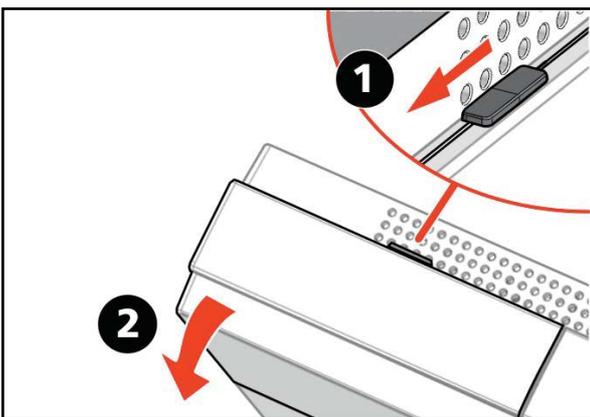
En dessous des deux (ou quatre) consoles de radiateur du ClimRad se trouve une vis de sécurité de chaque côté.

Dévissez complètement les vis de sécurité et mettez-les de côté.



Faites basculer en avant au maximum le radiateur.

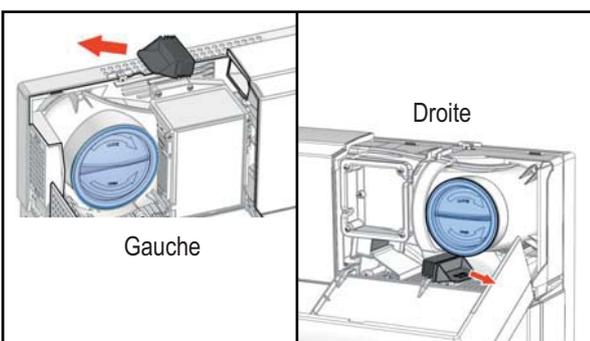
Vous pouvez sécuriser le radiateur à la face latérale des consoles de radiateur à l'aide d'une clef hexagonale ou d'un tournevis, afin de tenir le radiateur en place.



En haut du dos de la porte gauche se trouve une languette de verrouillage (indiquée en rouge).

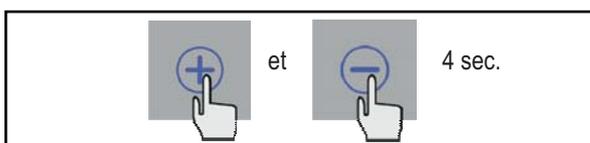
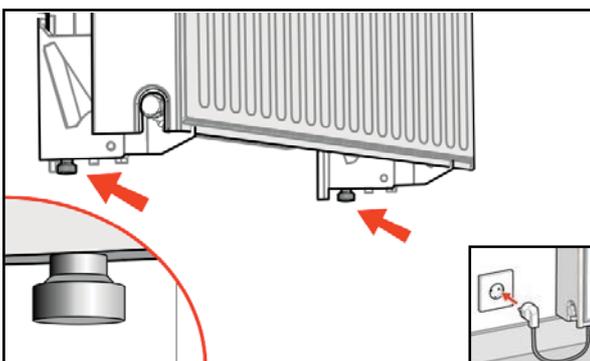
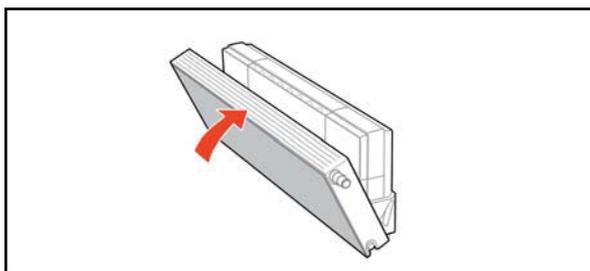
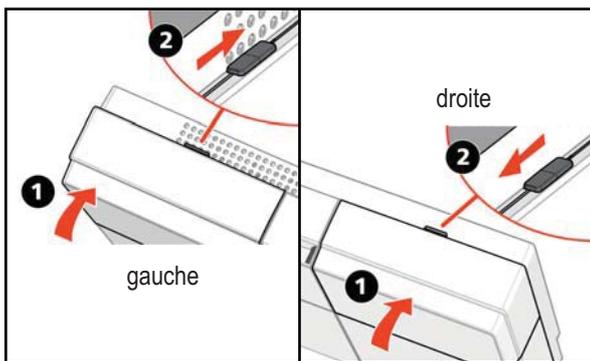
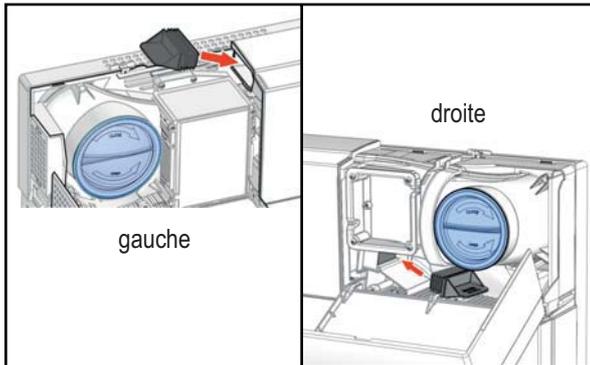
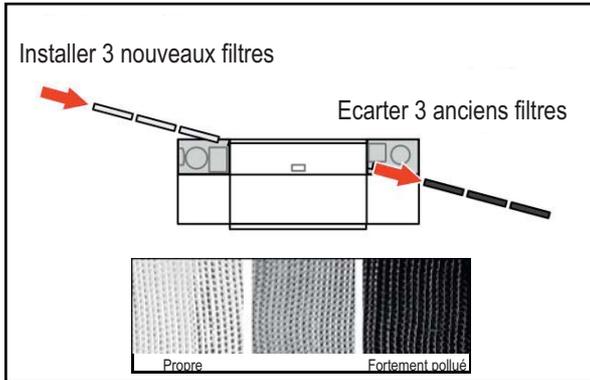
1. Poussez la languette de verrouillage vers l'extérieur afin de déverrouiller la porte.
2. Basculez la porte gauche en avant. La porte s'ouvre et vous avez accès au compartiment gauche.

Ouvrez la porte droite de la même façon, ce qui vous donne accès au compartiment droit.



Retirez le bouchon du filtre noir du compartiment gauche.

Retirez également le bouchon du filtre noir du compartiment droit.



Compartiment gauche: Placez les trois nouveaux filtres dans l'ouverture du conduit de filtre.

Compartiment droit: En insérant les nouveaux filtres, les trois anciens filtres sortent de l'unité. Enlevez-les du compartiment droit. Vous pouvez mettre les anciens filtres dans les ordures ménagères.

La couleur originale des filtres est blanche. Une couleur gris clair indique un degré léger de pollution, en cas d'une couleur gris foncé/noir, un remplacement urgent est conseillé.

Attention: Veillez à ce qu'il n'y a pas de filtres qui dépassent la gaine ou qu'il n'y a pas d'outils serrés entre le conduit de filtre et le boîtier. Cela peut causer du dommage au conduit de filtre et des fuites d'air par les bords.

Remettez les deux bouchons du filtre dans le conduit de filtre et pressez bien.

Fermez les deux portes:

1. Fermez les portes.
2. Poussez les languettes de verrouillage vers l'intérieur.

Contrôlez si les portes peuvent être ouvertes.

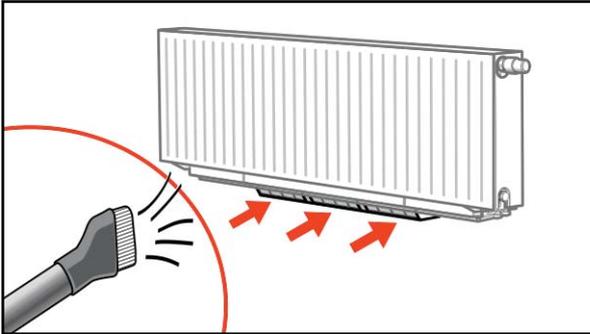
Ecartez la sécurité et repoussez le radiateur en position verticale.

Revissez les vis de sécurité dans les trous à l'arrière des consoles de radiateur et serrez bien.

Remettez en marche le ClimaRad en branchant le cordon d'alimentation sur une prise de courant murale.

Remettez à zéro le compteur des heures de filtre en appuyant en même temps pendant 4 secondes sur les touches + et -. La mention « filtre pollué » disparaît du tableau de commande.

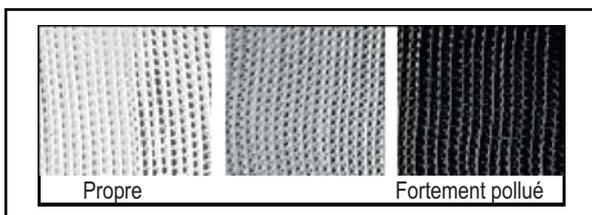
Filtres d'évacuation d'air



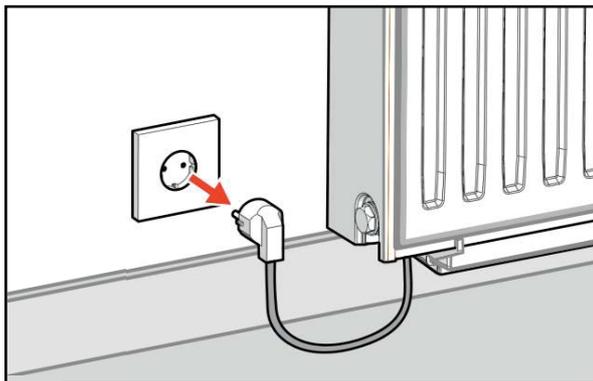
Les filtres d'évacuation d'air se trouvent en bas du ClimaraRad, où l'air est aspiré. Si vous regardez en dessous du radiateur, vous pouvez voir les filtres. Lorsqu'il y a assez de lumière, vous pouvez facilement évaluer le degré de pollution.

Nettoyer filtre d'évacuation d'air:

Utilisez régulièrement un aspirateur pour enlever un maximum d'impuretés de la face du filtre.



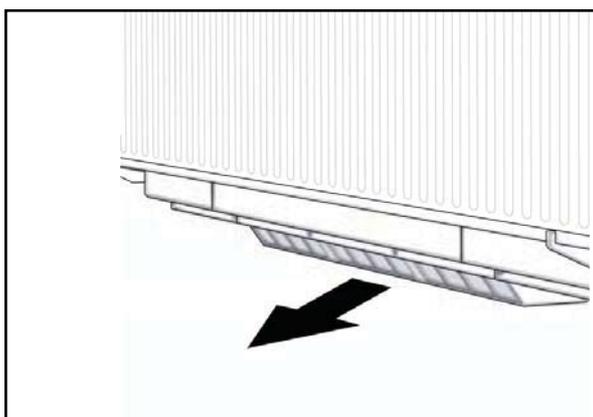
Si le filtre est gris foncé (presque noir), il vaut mieux le remplacer, parce que les particules fines ne sont plus captées et l'échangeur de chaleur à l'intérieur du ClimaraRad risque d'encrasser.



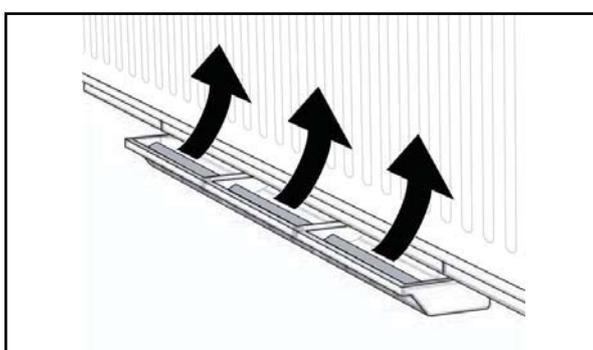
Remplacer les filtres d'évacuation:



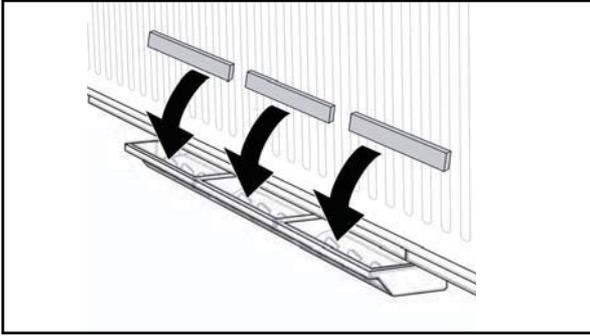
Retirez d'abord le cordon d'alimentation de la prise de courant murale.



Retirez le tiroir du filtre (en bas de l'unité de ventilation du ClimaraRad).

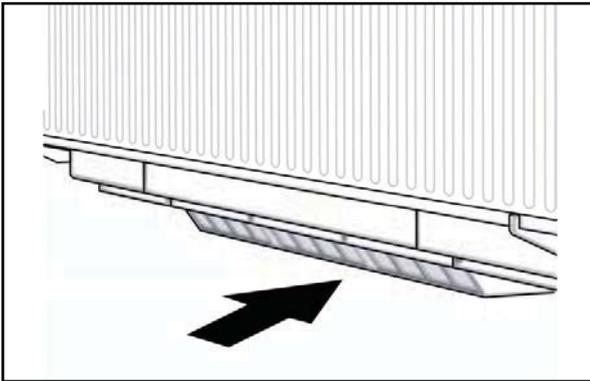


Enlevez les trois filtres du tiroir. Vous pouvez mettre ces filtres dans les ordures ménagères.



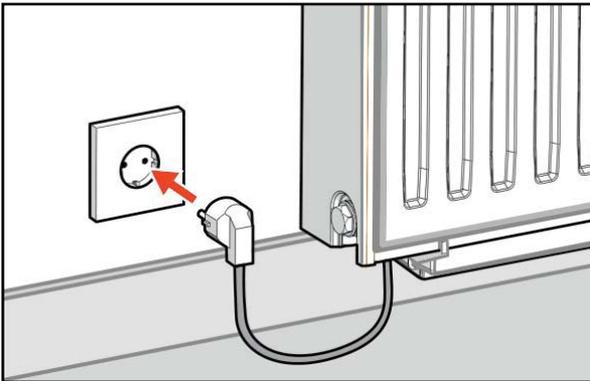
Insérez les nouveaux filtres dans les compartiments du tiroir.

Attention: il faut bien tasser les filtres dans les compartiments, sinon le ClimaRad ne fonctionnera pas convenablement.



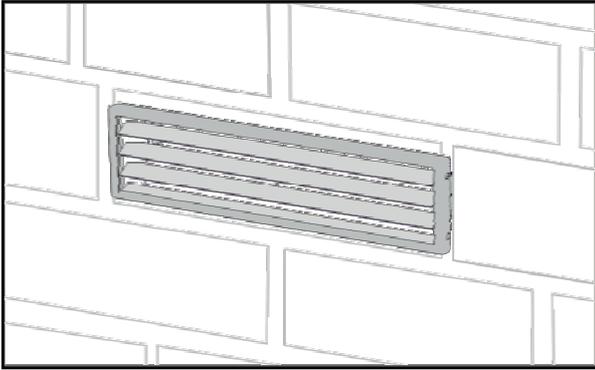
Fermez le tiroir du filtre d'évacuation jusqu'à ce que vous entendez et sentez un clic.

Attention: le tiroir du filtre d'évacuation doit être bien fermé, sinon le ClimaRad ne fonctionnera pas convenablement.



Remettez en marche le ClimaRad.

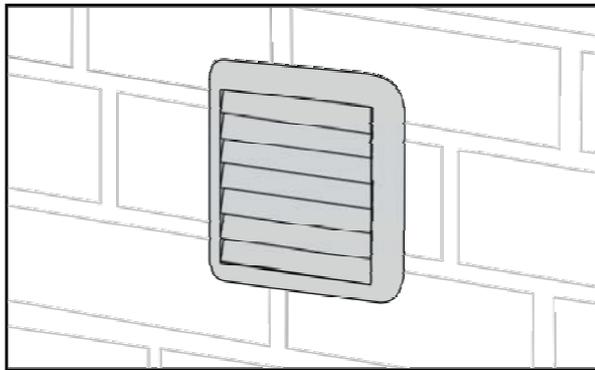
Grilles murales



Vérifiez -si vous avez accès aux grilles par l'extérieur- de temps à autre si les grilles murales ne sont pas encrassées ou bouchées. Crasse et feuilles peuvent bloquer les grilles et doivent être enlevées.

Si vous n'avez pas accès aux grilles par l'extérieur, vous pouvez les nettoyer de l'intérieur à l'aide d'un aspirateur

Si votre aspirateur vous le permet, vous pouvez également attacher le flexible à l'ouverture d'expiration de l'aspirateur afin de souffler de l'air pour nettoyer la grille.



Si vous ne disposez pas de cette fonction, vous pouvez faire nettoyer la grille murale par l'installateur lors d'une visite d'entretien. L'installateur dispose d'un compresseur et peut facilement nettoyer la grille murale par l'intérieur.



Attention:

Ne dévissez jamais des parties du boîtier du ClimaRad. Cela peut causer du dommage à l'appareil.



EXCECON bvba-sprl

Zwaarveld 9A

B-9220 HAMME

T. +32 (0)52 22 28 66

www.excecon.com

ClimaRad[®]
Decentrale ventilatie