



Air for life

Prescriptions d'installation

Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂
Français



Sommaire

1 Manuel d'utilisation.	3
1.1 Description Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂	3
1.2 Contenu de la livraison.	4
2 Caractéristiques techniques.	5
2.1 Spécification générale du produit.	5
2.2 Influences de l'environnement.	5
2.3 Présentation des commandes.	6
3 Montage.	8
3.1 Montage mural du Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂	8
3.2 Retirer le Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ du support mural.	9
3.3 Utilisation d'un autre cadre (option).	10
4 Mise en service.	11
4.1 Connexion avec un émetteur-récepteur USB (appariage).	11
4.2 Remise aux réglages d'usine Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂	12
5 Informations supplémentaires Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂	13
5.1 Connexion d'un contrôleur/capteur supplémentaire avec l'émetteur-récepteur USB (appariage).	13
5.2 Capteur de CO ₂ , généralités.	14
5.3 Réglages du capteur de CO ₂ sur l'appareil de ventilation.	15
5.4 Vérifier les valeurs de CO ₂ sur l'appareil de ventilation.	15
5.5 Échec.	15
6 Entretien.	16
6.1 Maintenance générale.	16
7 Environnement.	17
8 Dépannage et garantie.	18
8.1 Garantie.	18
9 Déclaration de conformité.	19

1 Manuel d'utilisation

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi notre Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂/ Ce manuel d'utilisation réunit toutes les informations nécessaires pour vous familiariser rapidement avec le produit. Veuillez les lire attentivement avant d'utiliser le produit. Ce manuel d'utilisation est destiné à l'installateur et à l'utilisateur final du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

Prenez bien soin de ce manuel d'utilisation ! Pour en savoir plus ou pour commander des manuels, veuillez contacter :

Brink Climate Systems B.V.

P.O. Box 11

NL-7950 AA, Staphorst, Pays-Bas

T: +31 (0) 522 46 99 44

F: +31 (0) 522 46 94 00

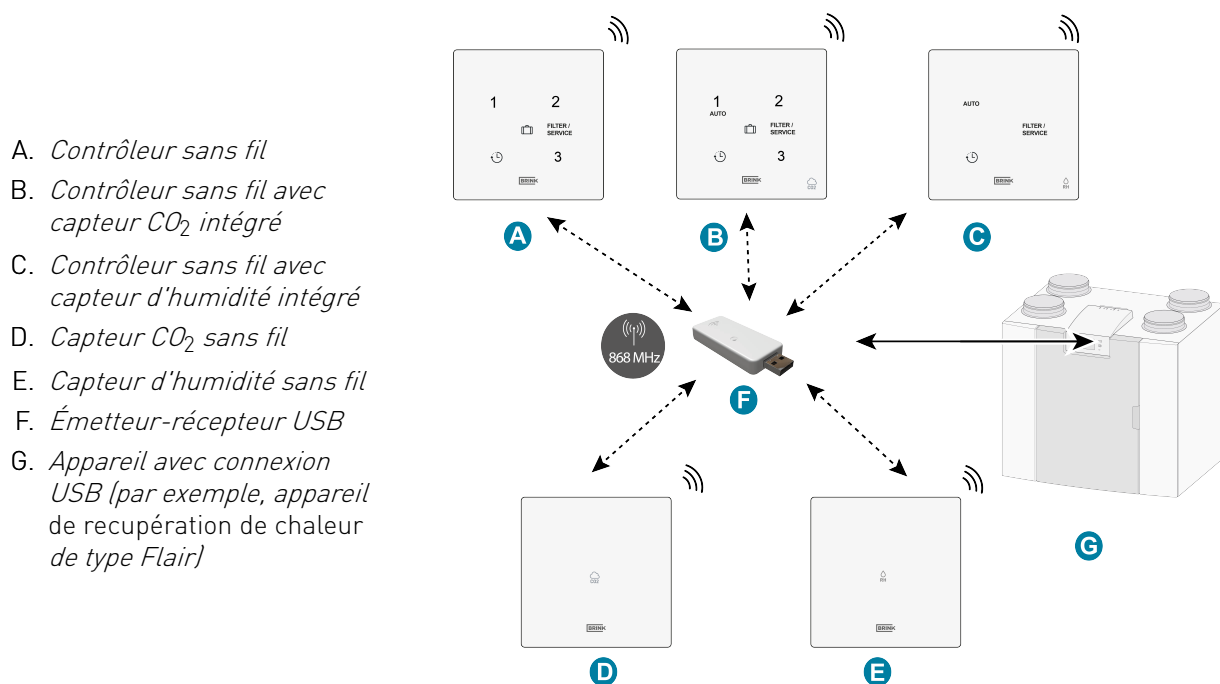
E: info@brinkclimatesystems.nl

www.brinkclimatesystems.nl

1.1 Description Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

Utilisation conforme et non conforme.

Ce manuel concerne le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ (voir B dans l'image ci-dessous). Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne doit être utilisé qu'en combinaison avec des produits approuvés par Brink Climate Systems B.V. Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne peut être utilisé qu'avec un appareil de récupération de chaleur équipé d'une connexion USB et produit après juillet 2022 ! Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ est une télécommande sans fil permettant de faire fonctionner votre système de ventilation. Cette télécommande indique également quand le ou les filtres doivent être remplacés/nettoyés ou en cas de dysfonctionnement du système de ventilation. Brink fournit une gamme de télécommandes/capteurs sans fil qui entrent en contact avec une unité de récupération de chaleur au moyen d'un émetteur-récepteur USB. Cette gamme se compose des 5 types suivants de commandes/capteurs sans fil (A-E)



La commande de l'appareil de récupération de chaleur connecté s'effectue en appuyant sur l'un des boutons sur le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

Pour l'explication des boutons du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂, voir → [Présentation des commandes](#) page 6 .


Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ doit toujours être utilisé avec un émetteur-récepteur USB sur l'appareil de récupération de chaleur ; une combinaison de plusieurs capteurs/contrôleurs sur un émetteur-récepteur USB est possible.

Les boutons 1 à 4 sont utilisés pour associer un capteur/contrôleur à l'émetteur-récepteur USB ; chaque capteur/contrôleur se voit attribuer un numéro NODE ID sous lequel le capteur/contrôleur est enregistré dans le de récupération de chaleur. Au total, il est possible d'associer un maximum de 12 contrôleurs/capteurs à un émetteur-récepteur (4 contrôleurs maximum, 4 capteurs de CO₂ maximum et 4 capteurs d'humidité maximum).

Note : Un contrôleur avec un capteur de CO₂ intégré est considéré comme un capteur de CO₂ et un contrôleur avec un capteur d'humidité intégré sera considéré comme un capteur d'humidité.

Lorsqu'un ou plusieurs capteurs de CO₂ sont connectés à l'appareil de récupération de chaleur, celui-ci ventile en fonction des conditions définies par le ou les capteurs de CO₂ connectés.

Si plusieurs contrôleurs/capteurs sont utilisés, le contrôleur/capteur qui demande le niveau de ventilation le plus élevé est toujours prioritaire.

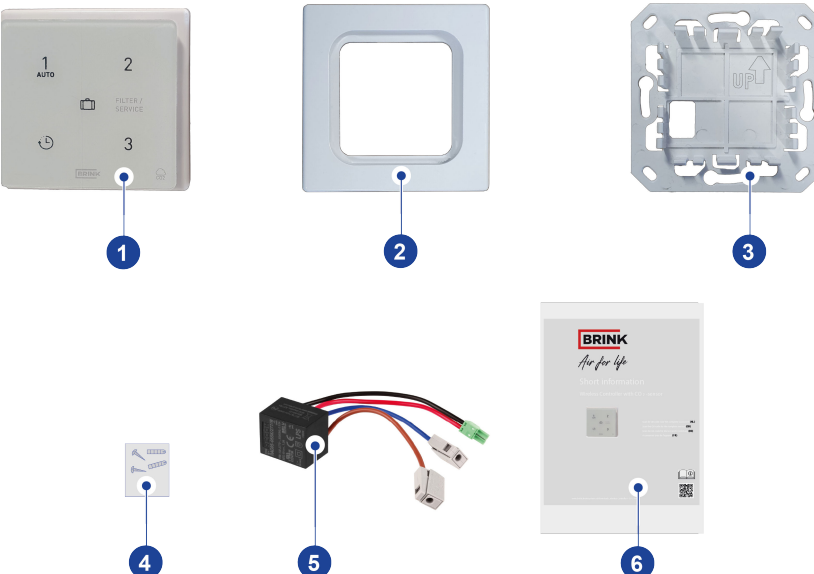
Lorsque le mode vacances () est utilisé (uniquement si cette option est disponible), le contrôle de l'humidité / du CO₂ (uniquement si applicable) n'est pas effectif !

Les quantités de flux d'air associées aux réglages de ventilation doivent toujours être réglées sur l'appareil connecté et ne peuvent pas être ajustées sur le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂. Pour les réglages de la ventilation, voir le manuel d'installation de l'appareil de récupération de chaleur connecté concerné.

1.2 Contenu de la livraison

Vérifiez que le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ livré est complet et n'est pas endommagé.

Le contenu de la livraison du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ se compose des éléments suivants :

1. Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂
 2. Cadre
 3. Support mural
 4. Vis de montage (2x) et chevilles murales (2x)
 5. Alimentation électrique permanente (230V~/5V=)
 6. Informations succinctes avec code QR vers le manuel en ligne
- 

2 Caractéristiques techniques

2.1 Spécification générale du produit

Description du produit

Nom : Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

Spécifications techniques du produit

Tension de fonctionnement : 5 V

Classe de protection : IP21

Gamme en PPM : 400 - 5000

Fréquence : 868 MHz

Couleur : RAL 9010 (blanc)

Conditions ambiantes

Température ambiante : 0 °C à 50 °C

Température de stockage : -20 °C à 60 °C

Humidité : 0 % à 90 %.

Autre : Pour une utilisation à l'intérieur

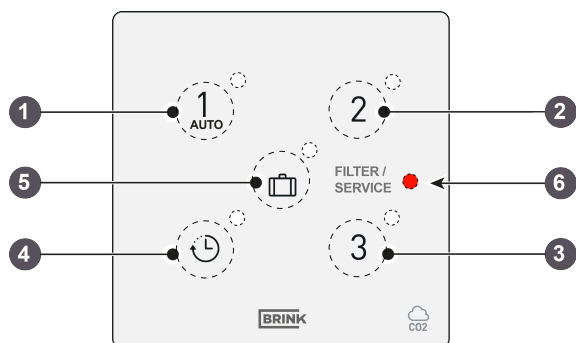
Plage : 300 m (champ libre ; hauteur de 1 mètre)

2.2 Influences de l'environnement

Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ doit être placé et utilisé dans un espace présentant des conditions ambiantes correctes pour un bon fonctionnement. Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne peut être installé qu'à l'intérieur, mais pas à proximité d'une source de chaleur, d'un radiateur, dans un environnement extrêmement humide. Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne doit pas non plus être exposé à une chaleur de radiation directe (lumière du soleil). Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne doit pas non plus être monté à proximité d'un champ magnétique. Cela pourrait endommager les composants internes.

2.3 Présentation des commandes

Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ possède cinq boutons (capacitifs). Chaque bouton est équipé d'une LED (blanche).



1. Bouton Ventilation niveau 1 ou position de ventilation automatique en fonction du ou des capteurs de CO₂
2. Bouton ventilation niveau 2
3. Bouton ventilation niveau 3
4. Bouton fonction Boost
5. Bouton mode vacances
6. LED d'indication de filtre/défaut (rouge)

Bouton 1 (auto)

Lorsque le bouton 1 est actionné, l'appareil de récupération de chaleur est réglé sur le niveau de ventilation (ventilation de base en cas d'absence) 1 ou l'appareil de récupération de chaleur ventile automatiquement conformément aux exigences du ou des capteur(s) de CO₂ ; la LED blanche située à côté du bouton 1 clignote une fois pour confirmer l'actionnement du bouton.



Bouton 2

Lorsque le bouton 2 (ventilation suffisante pendant la présence) est actionné, l'appareil de récupération de chaleur est réglé sur le niveau de ventilation 2 ; la LED blanche à côté du bouton 2 clignote une fois pour confirmer l'actionnement du bouton.



Bouton 3

Lorsque le bouton 3 (ventilation maximale pendant la cuisson/douche) est actionné, l'appareil de récupération de chaleur est réglé sur le niveau de ventilation 3 ; la LED blanche située à côté du bouton 3 clignote une fois pour confirmer l'actionnement du bouton.



Bouton 4 / Boost (🕒)

Lorsque le bouton 4 est actionné, l'appareil de récupération de chaleur fonctionne pendant 30 minutes au niveau de ventilation 3 (fonction Boost), puis à nouveau à la position de ventilation précédente ; la LED blanche située à côté du bouton 4 clignote une fois pour confirmer l'actionnement du bouton.



Bouton 5 (👛)

Lorsque le bouton 5 (minimum) est actionné, l'appareil de récupération de chaleur est réglé sur le niveau de ventilation 0 (mode vacances) ; la LED blanche située à côté du bouton 1 clignote une fois pour confirmer l'actionnement du bouton.



LED filtre/ défaut

Cette LED rouge indique que le(s) filtre(s) doit/doivent être nettoyé(s)/remplacé(s) ou qu'un dysfonctionnement s'est produit dans l'appareil de récupération de chaleur connecté.



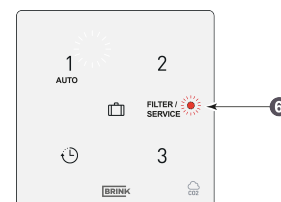
Notification de filtre

Le(s) filtre(s) de l'appareil de récupération de chaleur, connecté(s) au Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂, doit (doivent) être nettoyé(s) ou remplacé(s) lorsque le voyant rouge du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ s'allume.

Cette LED est allumée en permanence.

La réinitialisation de la notification de filtre n'est pas possible avec le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ !

Consultez le manuel de l'appareil de récupération de chaleur connecté au Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ pour réinitialiser la notification de filtre.

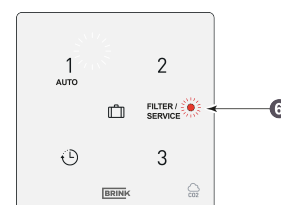


6 = LED notification de filtre

Notification de défaut

Si l'appareil de récupération de chaleur connecté au Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ présente une erreur, la LED rouge du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ clignote en permanence à une fréquence de 1 Hz (1 clignotement par seconde).

Consultez les instructions d'installation de l'appareil de récupération de chaleur raccordé au Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ pour le dépannage des notifications de défauts indiqués sur le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

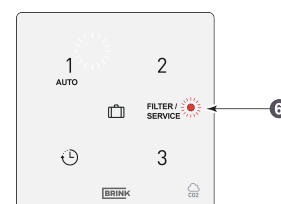


6 = LED d'indication de défaut (clignotement 1Hz)

Perte de connexion

Lorsque le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ a perdu la connexion avec l'émetteur-récepteur USB, la LED de défaut clignote également. La LED clignote 3 fois pendant 0,5 seconde et reste 60 secondes éteinte.

Les notifications de filtre et de défaut sont annulées.



6 = LED (clignotement de 0.5 sec allumé - 60 sec éteint)

3 Montage

3.1 Montage mural du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

Vous devez effectuer les **étapes 1 à 5** pour assembler le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

Un exemple de contrôleur sans fil est présenté dans cette section, mais les autres contrôleurs/capteurs sans fil sont assemblés de la même manière.



Avertissement !

Débranchez toujours l'alimentation secteur 230 V. lors du raccordement d'une alimentation électrique permanent!

Lors du montage de l'alimentation électrique permanent, le support mural doit être fixé à une boîte électrique murale (Ø 55 mm).

Connectez le alimentation électrique permanent (A) avec le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ (B) conformément au schéma de câblage.

Les 5 étapes ci-dessous doivent être effectuées pour connecter le alimentation électrique permanent :

Étape 1

- Placez le alimentation électrique permanent dans le boîtier mural.
- L'alimentation électrique de 230V doit être connectée aux connecteurs gris montés en usine. Dénudez le fil sur une longueur d'environ 7 mm.

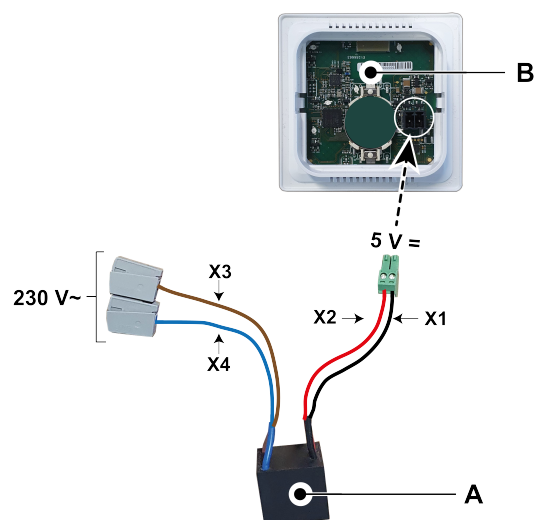
Étape 2

- Vissez le support mural sur le boîtier mural et faites passer les fils rouge et noir, y compris le connecteur vert monté, par le trou carré dans la plaque de support.



Remarque !

La flèche vers le haut sur le support mural doit être dirigée vers le haut !



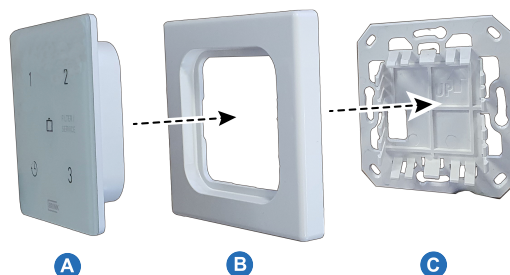
A. Alimentation électrique permanent
(230V~/5V=)

B. Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

X1 = noir
X2 = rouge
X3 = brun
X4 = bleu

Étape 3

- Après avoir fait passer le fil rouge et noir avec le connecteur vert à travers le cadre, connectez-le au connecteur situé à l'arrière du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.
- Le retrait de la pile (si monté) n'est pas obligatoire mais recommandé.



Étape 4

- Engagez le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ (A) avec les fils rouges et noirs connectés et le cadre (B) sur le support mural (C).
- Après avoir monté le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ sur le support mural, retirez le film de l'avant.
- Rebranchez le courant de 230 V.



Étape 5

- Lorsque le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ a été fixé au mur l'émetteur-récepteur USB* peut être placé dans le port USB de l'appareil qui doit être connecté avec le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂. Pour connecter l'émetteur-récepteur USB avec l'appareil de récupération de chaleur, voir → [Connexion d'un contrôleur/capteur supplémentaire avec l'émetteur-récepteur USB \[appariage\]](#) page 13, [Connexion avec un émetteur-récepteur USB \[appariage\]](#) page 11 .



* L'émetteur-récepteur USB n'est pas inclus dans la livraison du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ et doit être commandé séparément !



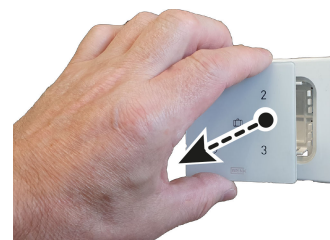
Remarque!

Une fois que la contrôleur/capteur sans fil est alimentée, les 5 LED de la contrôleur/capteur clignotent.

3.2 Retirer le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ du support mural

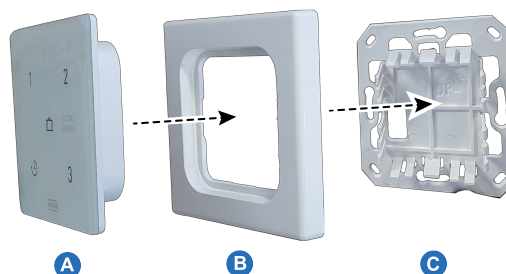
Pour retirer le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ du support mural, saisissez l'avant du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ par les bords et retirez-le doucement du mur.

Un exemple de contrôleur sans fil est présenté dans cette section, mais d'autres contrôleurs/capteurs sans fil peuvent être retirés du support mural de la même manière.



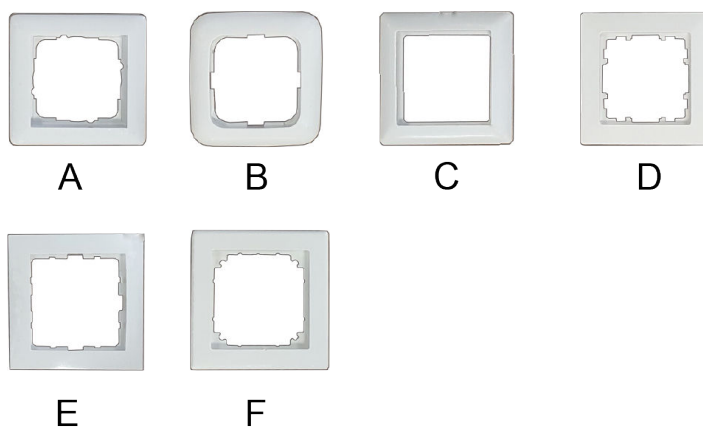
3.3 Utilisation d'un autre cadre (option)

Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ se compose d'un support mural (C), d'un cadre (B) et du contrôleur sans fil (A). Le support mural (C) est conçu de telle manière qu'un grand nombre de cadres d'autres fournisseurs peuvent également être utilisés.



Les produits sont fournis avec un cadre Brink en standard. Ce cadre peut être remplacé par des cadres d'autres fabricants et séries. L'apparence et les tolérances varient selon les fabricants. Les types de cadres suivants peuvent être utilisés à la place du cadre standard :


- A. Gira - System 55
- B. Busch Jaeger Balance/Reflex SI
- C. Jung AS
- D. Siemens Delta
- E. Berker S.1
- F. Merten System M

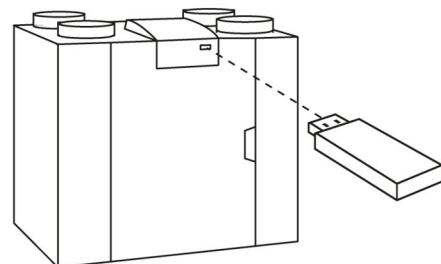


Les cadres alternatifs mentionnés ci-dessus ne sont pas inclus dans le programme de livraison Brink !

4 Mise en service

4.1 Connexion avec un émetteur-récepteur USB (appairage)

Lorsque le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ est fixé au mur et que l'émetteur-récepteur USB est placé dans l'appareil de récupération de chaleur (voir image de droite), les deux peuvent être connectés (appairage). Pour le de récupération de chaleur équipé d'un écran, le symbole USB () est visible pour confirmer que l'émetteur-récepteur USB a été "reconnu" ; pour un de l'appareil de récupération sans écran, ce symbole USB sera visible dans l'application. Si le symbole USB n'est pas visible, votre le de l'appareil de récupération de chaleur est probablement équipé d'une version logicielle antérieure à juillet 2022 et il n'est pas possible de connecter le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.



Suivez les étapes décrites ci-dessous :

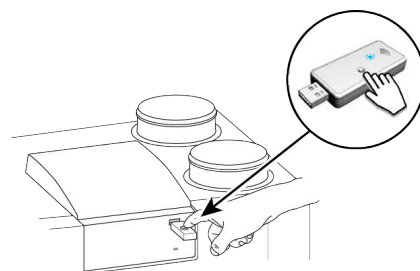
Étape 1

Allumez l'alimentation principale à l'appareil de récupération de chaleur.

Étape 2

Appuyez sur le bouton d'appairage sur l'émetteur-récepteur USB (plus de 3 secondes et moins de 10 secondes).

La LED verte de l'émetteur-récepteur USB commence à clignoter (1x par seconde). Le mode d'appairage est actif pendant 10 minutes.

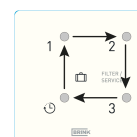


Étape 3

Appuyez sur le bouton d'appairage (plus de 3 secondes et moins de 10 secondes) sur la partie inférieure du contrôleur (à travers un petit trou), par exemple avec l'extrémité d'un trombone. Lorsque le bouton d'appariement est correctement enfoncé, on ressent un "clac".




L'appariement est activé lorsque quatre LED s'allument à tour de rôle (0,5 seconde allumé et la suivante s'allume lorsque la précédente s'éteint).



L'appariement est désactivé lorsque le voyant Filtre/Service est allumé pendant deux secondes ; retournez à l'étape 3.



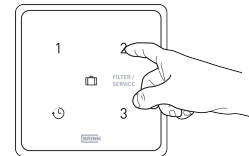
Étape 4

Choisissez le numéro sous lequel le capteur doit être enregistré en configurant un « NODE ID » ; appuyez sur l'un des quatre boutons du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ (n'utilisez pas le bouton « vacances » ). Par exemple, appuyez sur le bouton 2 ; la LED 2 clignotera une fois.

En haut à gauche se trouve le numéro 1 ; dans le sens des aiguilles d'une montre se trouvent les numéros 2, 3 et 4 respectivement.

Si il y a d'autres Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ à connecter à l'appareil de récupération de chaleur, appuyez sur différents boutons ; le numéro du bouton correspond au nombre d'accessoires connectés dans le menu de l'appareil de récupération de chaleur .

Si l'appariage ne réussit pas, retournez à l'étape 3 Vérifiez également l'émetteur-récepteur USB.



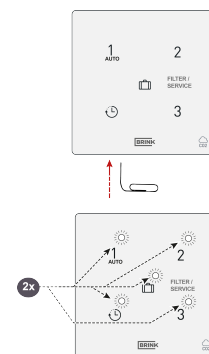
Pour les réglages du ou des capteurs de CO₂, voir → [Réglages du capteur de CO₂ sur l'appareil de ventilation](#) page 15 .

4.2 Remise aux réglages d'usine Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

Il est possible de rétablir sur le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ les paramètres d'usine. Effectuez les actions suivantes pour le(s) contrôleur(s) et l'émetteur-récepteur USB :

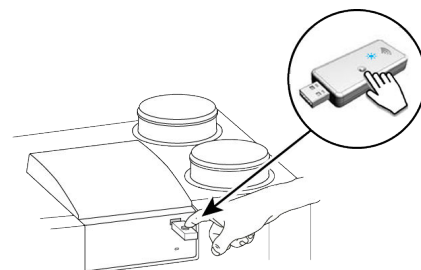
Réglages d'usine Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

- Appuyez sur le bouton d'appairage (par exemple avec l'extrémité d'un trombone) pendant plus de 20 secondes. Lorsque le bouton d'appariement est correctement enfoncé, on ressent un "clic".
- Pour confirmer cette réinitialisation, toutes les LED clignoteront deux fois.
- Toutes les informations d'appairage ont été supprimées du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.



Réglage d'usine émetteur-récepteur USB

- Appuyez sur le bouton de l'émetteur-récepteur USB pendant plus de 20 secondes.
- Pour confirmer cette réinitialisation, la LED verte de l'émetteur-récepteur USB clignote deux fois.
- Toutes les informations d'appairage ont été supprimées de l'émetteur-récepteur USB.



5 Informations supplémentaires

Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

5.1 Connexion d'un contrôleur/capteur supplémentaire avec l'émetteur-récepteur USB (appariage)

Pour connecter un autre contrôleur ou capteur à l'appareil de récupération de chaleur, suivez les étapes décrites ci-dessous :

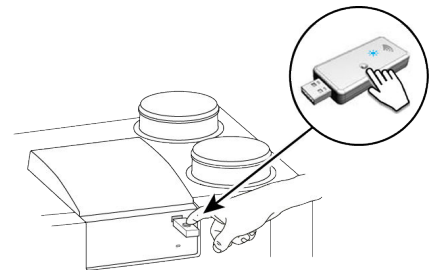
Étape 1

Allumez l'alimentation principale à l'appareil de récupération de chaleur .

Étape 2

Appuyez sur le bouton d'appariage sur l'émetteur-récepteur USB (plus de 3 secondes et moins de 10 secondes).

La LED verte de l'émetteur-récepteur USB commence à clignoter (1x par seconde). Le mode d'appariage est actif pendant 10 minutes.

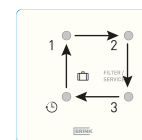


Étape 3

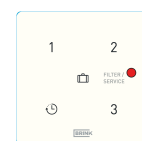
Appuyez sur le bouton d'appariage (plus de 2 secondes et moins de 10 secondes) sur la partie inférieure du contrôleur ou du capteur supplémentaire (à travers un petit trou), par exemple avec l'extrémité d'un trombone. Lorsque le bouton d'appariement est correctement enfoncé, on ressent un "clic".




L'appariage est activé lorsque quatre LED s'allument à tour de rôle (0,5 seconde allumé et la suivante s'allume lorsque la précédente s'éteint).



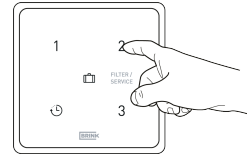
L'appariage est désactivé lorsque la LED rouge est allumée pendant deux secondes. Si l'appariage n'est pas réussi, rétablir le réglage d'usine de Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ et essayer à nouveau d'appairer Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.



Étape 4

Choisissez le numéro sous lequel le contrôleur ou capteur supplémentaire doit être enregistré en configurant un « NODE ID » ; appuyez sur l'un des quatre boutons du contrôleur (n'utilisez pas le bouton « vacances » ) ou du capteur. Par exemple, appuyez sur le bouton 2 ; la LED 2 clignotera une fois. En haut à gauche se trouve le numéro 1 ; dans le sens des aiguilles d'une montre se trouvent les numéros 2, 3 et 4 respectivement. S'il y a d'autres contrôleurs ou capteurs à connecter à l'appareil de récupération de chaleur, appuyez sur différents boutons ; le numéro du bouton correspond au nombre d'accessoires connectés dans le menu de l'appareil de récupération de chaleur .

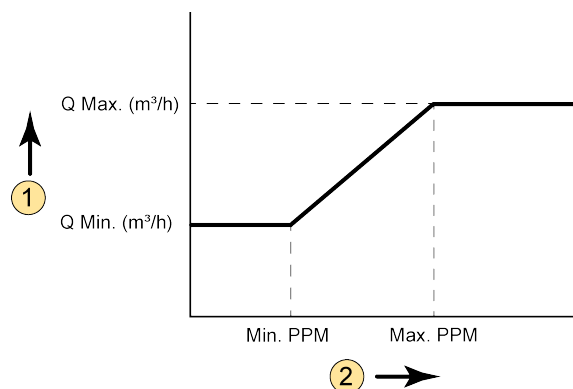
Si l'appariage ne réussit pas, retournez à l'étape 3 Vérifiez également l'émetteur-récepteur USB.



5.2 Capteur de CO₂, généralités

Le(s) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ assure(nt) une ventilation optimale du logement en ajustant automatiquement le débit d'air en fonction du niveau de CO₂. Le débit d'air est déterminé par le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ qui demande le niveau le plus élevé.

En fonction de la valeur PPM minimale et maximale (réglée), le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ règle le débit d'air proportionnellement entre le réglage 1 (consigne basse) et le réglage 3 (consigne haute).



1 = Débit d'air

2 = Niveau de CO₂ dans la zone où se trouve le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂

Q Min = Réglage de débit d'air minimum 1

Par exemple, pour Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ réglage d'usine étape 1.2 = 100 m³/h

Q Max = Réglage de débit d'air maximum 3

Par exemple, pour Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ réglage d'usine étape 1.4 = 250 m³/h

Min. PPM = Valeur PPM minimale (réglée)

Par exemple, pour Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ réglage d'usine étape n° 6.2 = 400 PPM

Max. PPM = Valeur PPM maximale (réglée)

Par exemple, pour Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ réglage d'usine étape n° 6.3 = 1200 PPM

5.3 Réglages du capteur de CO₂ sur l'appareil de ventilation

Pour activer le(s) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ connecté(s), le paramètre du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ doit être réglé sur « ON » dans le menu de réglages de l'appareil de récupération de chaleur concerné. Pour modifier les paramètres dans le menu de réglages, consultez les instructions d'installation de l'appareil en question. Si vous le souhaitez, les valeurs PPM minimales et maximales sur lesquelles le(s) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ est (sont) réglé(s) peuvent également être définies dans le menu des réglages.

Réglages CO ₂ sur l'appareil Flair				
Étape n°	Description	Réglages d'usine	Plage de réglage	Étape
6	Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂			
6.1	Allumage et coupure Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂	Arrêt	Marche-Arrêt	-
6.2	PPM minimum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 1	400	400 - 1200	25
6.3	PPM maximum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 1	1200		
6.4	PPM minimum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 2	400		
6.5	PPM maximum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 2	1200		
6.6	PPM minimum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 3	400		
6.7	PPM maximum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 3	1200		
6.8	PPM minimum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 4	400		
6.9	PPM maximum Contrôleur sans fil avec capteur de CO ₂ 4	1200		

5.4 Vérifier les valeurs de CO₂ sur l'appareil de ventilation.

Dans le menu d'information (pour tous les appareils Flair), on peut lire les valeurs du (des) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ connecté(s). Cela vous permet également de vérifier le bon fonctionnement du (des) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ connecté(s). Les valeurs ne peuvent être lues que dans ce menu d'information ; la modification des paramètres n'est pas possible. Pour plus d'informations concernant le menu d'information, consultez la notice d'installation de l'appareil en question.

Menu d'information sur les appareils Flair :

Appuyez sur la touche info ⓘ de l'écran et utilisez les touches ▲ et ▼ pour accéder à la lecture des du (des) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

5.5 Échec

Pour les erreurs concernant le(s) capteur(s) de CO₂, voir le chapitre 8 "Défaut" dans les instructions d'installation de l'appareil raccordé.

6 Entretien

6.1 Maintenance générale



Attention !

Nettoyez le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ avec un chiffon doux.

Ne jamais appliquer d'eau et/ou de liquide (de nettoyage) sur le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂.

7 Environnement

Attention !



Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ne peut pas être éliminé avec les déchets domestiques non triés, mais il doit être collecté séparément.

Renseignez-vous dans votre région pour connaître les possibilités de mise au rebut du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ en fin de vie. Ne jetez pas les appareils et composants électriques, mais vérifiez si le(s) (composants du) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ peuvent être recyclés ou réutilisés.

Respect de la directive RoHS

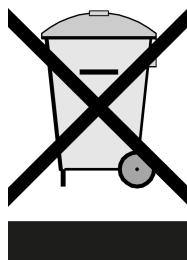
Le produit satisfait à la directive 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil du 27 janvier 2003 concernant la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) et à ses amendements.

Réglementation WEEE

La directive WEEE (Waste Electronic and Electrical Equipment - déchets d'équipements électriques et électroniques) prononcée au niveau européen le 13 février 2003 a entraîné un changement important dans le traitement des appareils électriques arrivés en fin de vie. Le but de cette directive est d'abord d'empêcher l'arrivée des appareils électriques dans les déchets et en outre, de favoriser la réutilisation, le recyclage et d'autres formes de revalorisation de ce type de déchets afin de limiter la quantité de déchets.

Le logo WEEE figurant sur un produit ou sur l'emballage indique que ce produit ne peut pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez éliminer tous les anciens appareils électroniques ou électriques via des points de collecte spéciaux pour déchets dangereux de ce type. Une collecte séparée et un traitement correct des anciens appareils électroniques et électriques nous permettent de ménager nos ressources naturelles.

Par ailleurs, un recyclage correct garantit la sécurité et la santé de l'homme et de son environnement. Pour plus d'informations sur le traitement des appareils électroniques et électriques, le recyclage et les points de collecte, prenez contact avec votre commune, votre gestionnaire de déchets local, le fournisseur chez qui vous avez acheté l'appareil ou le fabricant de l'appareil.



Logo WEEE

Enlèvement et recyclage

Renseignez-vous dans votre région pour connaître les possibilités de mise au rebut du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ en fin de vie. Ne jetez pas les appareils et composants électriques, mais vérifiez si le(s) (composants du) Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ peuvent être recyclés ou réutilisés.

8 Dépannage et garantie

8.1 Garantie

Le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ a été fabriqué avec le plus grand soin par Brink Climate Systems B.V. selon des normes de qualité élevées. Le fonctionnement du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ est garanti pendant une période de deux ans à partir de la date de livraison. Cette garantie est conférée en vertu des conditions générales de Brink Climate Systems B.V..

Vous les trouverez sur www.brinkclimatesystems.nl.

Vous voulez recourir à la garantie ?

Dans ce cas, adressez un courrier à :

Brink Climate Systems B.V.

P.O. Box 11

NL-7950 AA, Staphorst, Pays-Bas

La garantie ne s'applique pas si le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ est utilisé de manière incorrecte ou à mauvais escient et en cas de nonrespect des instructions d'utilisation figurant dans ce mode d'emploi.

Avertissement!



Il n'est pas permis d'altérer le matériel ou le logiciel du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂. Cela peut affecter le bon fonctionnement du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ et invalider toutes les garanties.

Il n'est pas permis d'ouvrir ou de réparer soi-même le Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂ ou des composants du Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂. Dans ce cas, les garanties ne s'appliquent plus.

9 Déclaration de conformité

Cette déclaration de conformité est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant.

Fabricant : **Brink Climate Systems B.V.**

Adresse : **P.O. Box 11
NL-7950 AA, Staphorst, Pays-Bas**

Produit : **Contrôleur sans fil avec capteur de CO₂**

Le produit décrit ci-dessus est conforme aux directives suivantes :

◆ 2014/53/EU (directive CEM)

Le produit décrit ci-dessus a été testé selon les normes suivantes :

◆ EN 301 489-3: V2.1.1:2019-03

◆ EN 300 220-2: V3.2.1:2018-06

◆ EN 62479: 2010

◆ EN 60669-2-5: 2016

◆ EN IEC 62368-1: 2020/A11:2020

Staphorst, 15-04-2023



A. Hans
Directeur Général



Brink Climate Systems B.V.

P.O. Box 11, NL-7950AA Staphorst

T: +31 (0) 522 46 99 44

E: info@brinkclimatesystems.nl

www.brinkclimatesystems.nl