

BUVA
homecare systemen



BUVA EcoStream WTW[®]
Gebruikershandleiding

Werking van een WTW-unit

De WTW-unit zuigt lucht vanuit de

woning af. In de meeste gevallen wordt deze lucht afgezogen vanuit de toilet- en badruimte. In de winterperiode is de lucht welke uit de woning wordt afgezogen warmer dan de buitenlucht. Bij een WTW-unit wordt de warmte uit deze lucht hergebruikt om de koude lucht, die van buiten wordt aangezogen, te verwarmen.

De warmte uitwisseling tussen de warme lucht vanuit de woning en de koude lucht van buiten vindt plaats in de kruisstroom wisselaar.

Een dergelijke wisselaar is zodanig geconstrueerd dat er wel warmteoverdracht tussen beide luchtstromen kan plaatsvinden, maar de lucht niet met elkaar kan mengen.

Onderhoud voor de gebruiker

Het resultaat hiervan is dat verse

buitenlucht de woning wordt ingeblazen welke is voorverwarmd met de warmte van de lucht die uit de woning wordt afgezogen.

Doordat er zowel lucht de woning wordt in- en uitgeblazen, zijn er geen ventilatieroosters in de gevel nodig en spreekt men over balansventilatie.

De BUVA EcoStream is eenvoudig in

onderhoud. Voor de gebruiker beperkt dit zich hoofdzakelijk tot het wisselen van de filters. Het product bevat twee lucht-reinigingsfilters, gepositioneerd onder de kappen waar het woord "filter" op vermeld staat. Wanneer deze kappen worden losgehaald middels de klikvinger zijn de filters zichtbaar en kunnen ze verwijderd worden door aan het lipje van de filters te trekken. Zorg dat u uw EcoStream nooit inschakelt zonder dat er filters geplaatst zijn.

Vervang de filters regelmatig (globaal

elk half jaar). Het filternotificatielampje op de EcoStream geeft aan wanneer de filters aan vervanging toe zijn. Ook de EcoStream-app geeft een notificatie af.

Let op: vergeet niet na het vervangen van de filters de filter-timer in de app te resetten.



Haal de stekker uit het stopcontact alvorens u onderhoud verricht aan uw product.

Werking van de app

- 1. Download de BUVA EcoStream app in de Google playstore of de Apple app store**
- 2. Open de app door op het BUVA EcoStream logo op uw telefoon te klikken**
- 3. Verbind de EcoStream via WiFi of Bluetooth**

A. Verbinden via Bluetooth

- I. Druk op de *pairing-knop* bovenop de BUVA EcoStream WTW-unit - een **blauw** lampje naast de pairingknop gaat branden
- II. De EcoStream verschijnt in de lijst met beschikbare apparaten in uw app
Selecteer deze
- III. Voer de *pairing-pin* in. Deze kunt u vinden aan de voorkant van de BUVA EcoStream WTW-unit.
Let op: als u een kap op uw EcoStream heeft is het mogelijk dat u deze eerst moet verwijderen voordat de sticker zichtbaar is
- IV. Het thuis scherm van de EcoStream app opent
- V. Ga verder met de WiFi set-up wanneer u beschikt over een WiFi-netwerk

B. Verbinden via WiFi

- I. Klik op knop 1. *Menu*
- II. Klik op *"Instellingen"*
- III. Selecteer *"Wi-Fi setup"*
- IV. Druk op *"Selecteer WiFi-netwerk"*
- V. Kies uw WiFi-netwerk uit de lijst
- VI. Voeg uw WiFi-wachtwoord in
- VII. Zodra er drie **blauwe** vinkjes verschijnen, druk dan op *"OK"*

Opbouw van de app

1. Home - Luchtkwaliteit indicator

In één oogopslag uw binnenluchtkwaliteit zichtbaar. Voor meer informatie klikt u op de indicator.

2. Home - Bypass status

Hier kunt u zien of de Bypass-klep van uw BUVA EcoStream actief is of niet.

3. Home - Schema

Inzichtelijk of de EcoStream op een ingesteld schema draait of in automatische modus.

4. Home- Dagschema

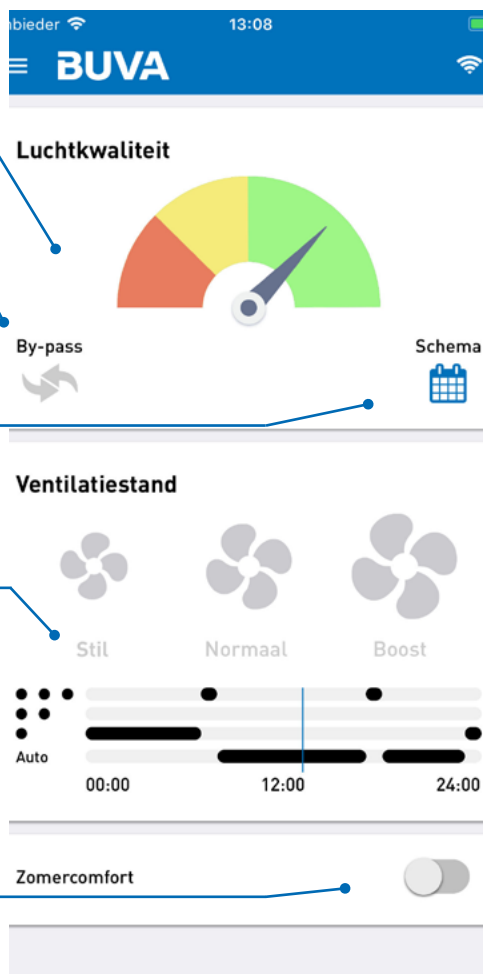
Hier ziet u het schema voor vandaag. Heeft u geen schema ingesteld, dan is deze leeg. Door op het schema te klikken kunt u het schema aanpassen.

5. Home - Ventilatiestand

Hier ziet u in welke stand de EcoStream draait. Door op 'Stil', 'Normaal' of 'Boost' te drukken kunt u een stand kiezen. Wanneer u een stand kiest zal de BUVA EcoStream u vragen een tijd op te geven. Tot de opgegeven tijd zal de BUVA EcoStream in de door u gekozen stand blijven draaien.

6. Home - Zomercomfort

Hier kunt u zien of de BUVA EcoStream in zomer comfort modus staat. Door op het blauwe schuifje te klikken kunt u de zomer comfort modus aan of uit zetten.



7. Menu – Presets – Sensoren

De BUVA EcoStream meet zelf alle deeltjes in de lucht en past zich automatisch aan als de binnenluchtkwaliteit verandert. BUVA adviseert daarom om VOC en luchtvochtigheid te allen tijden op actief te laten staan!

- VOC

Door deze slider aan of uit te zetten deactiveert u de VOC sensor.

- Luchtvochtigheid

Door deze slider aan of uit te zetten deactiveert u de luchtvochtigheid sensor.

- Temperatuur

Door deze slider aan of uit te zetten deactiveert u de temperatuur sensor.

8. Menu – Filter

Hier kunt u zien wanneer de filters van de EcoStream wtw-unit voor het laatst vervangen zijn. Zodra de filters zijn vervangen, kunt u hier de timer resetten. Filters kunt u gemakkelijk online bestellen via buva.nl

Voor alle functies in de app verwijzen wij u naar de technische documentatie op buva.nl

Bediening

Uitleg per knop en led

1. Min
2. Auto
3. Plus
4. Stand 1 notificatie / status led
5. Stand 2 notificatie / status led
6. Stand 3 notificatie / status led
7. Stand 4 notificatie / status led
8. Resetknop

Activeren functies

De knoppen 1, 2 en 3 hebben verschillende functies bij kort (shortpress) en lang (longpress) indrukken.

Shortpress is <1sec, longpress is >2sec.

De functies staan hieronder omschreven net als de led feedback.

De leds gaan vanzelf uit na 2 seconden en reactiveren bij een druk op een knop.

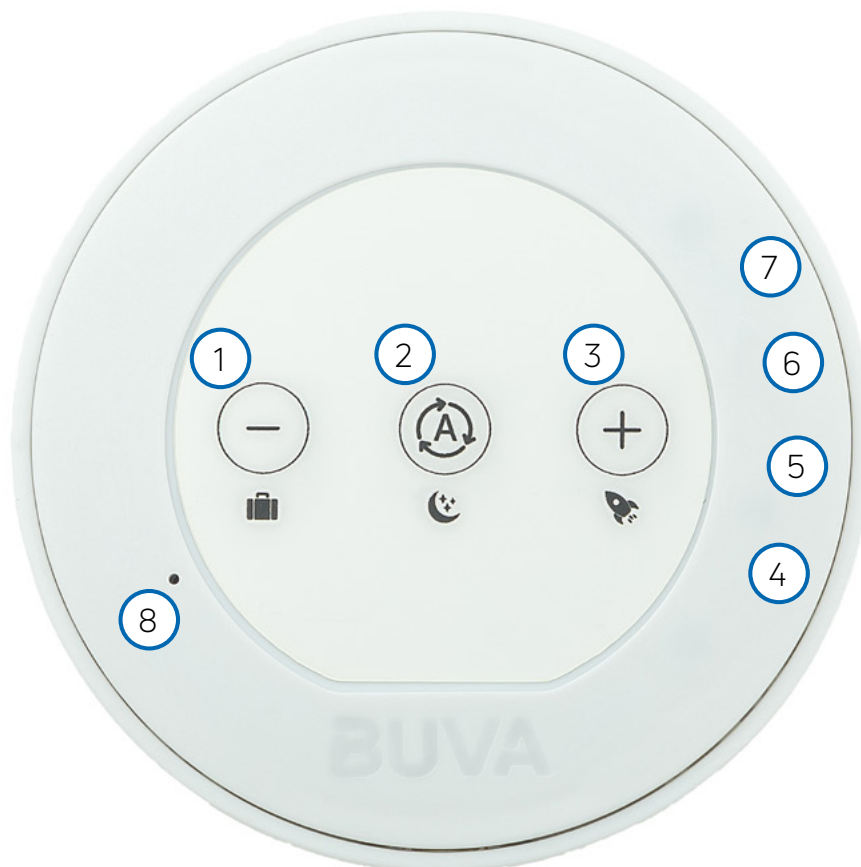
Shortpress

- **Knop 1: (-) lagere ventilatiestand.**
Led feedback: er verdwijnt steeds een led, tot een minimum van één led.
De led(s) branden 2 seconden en knipperen niet.
- **Knop 2: (A) automatische modus activeren.**
Led feedback: leds lopen omhoog, van 4 naar 7.
De led(s) branden 2 seconden en knipperen niet.
- **Knop 3: (+) hogere ventilatiestand.**
Led feedback: er komt steeds een led bij, tot een maximum van vier leds.
De led(s) branden 2 seconden en knipperen niet.

Longpress

- **Knop 1: (koffericoon) vakantiestand activeren.**
Led feedback: Alle 4 de leds knipperen twee maal.
- **Knop 2: (maanicoon) nachtstand, t.b.v. zomernachtkoeling.**
Led feedback: Alle 4 de leds knipperen twee maal.
- **Knop 3: (raketicoon) boost, maximale ventilatiestand.**
Boost deactiveert automatisch na 15 minuten.
Led feedback: Alle 4 de leds knipperen twee maal.

Alle functies kunt u deactiveren, middels de automatische modus.



Geen omkijken, innovatief én betrouwbaar

Met meer dan 70 jaar ondernerschap is BUVA onmisbaar in het dagelijks leven van bewoners op het gebied van duurzaam geproduceerde warmte, gezonde binnenlucht en veilig afgesloten ramen en deuren.

Ontdek alles over de BUVA homecare systemen



Duurzaam geproduceerde warmte

- BUVA EcoClimate lucht/water warmtepomp
- BUVA EcoClimate hybride warmtepomp
- BUVA EcoHeat cv-ketel



Gezonde binnenlucht

- BUVA EcoStream warmteterugwinunit
- BUVA Q-Stream ventilatiebox
- BUVA SmartValve ventilatieklep
- BUVA Stream ventilatieroosters



Veilig afgesloten ramen en deuren

- BUVA PreSet hang- en sluitwerk



Inclusief

- 10 jaar product- en prestatiegarantie
- 24/7 storingsdienst
- Onderhoudsabonnement

BUVA

Bremen 5
2993 LJ Barendrecht
T: 0180 69 75 00
E: info@buva.nl

Versie: 01-2020-NL-1
Raadpleeg voor de laatste versie buva.nl