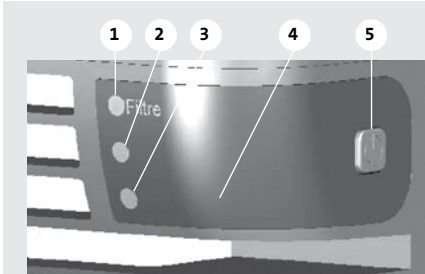



The Turbo is designed to quickly raise the temperature in your bathroom.



### Infrared receiver on Turbo

1. Filter cleaning indicator
2. Blower operation indicator
3. Towel dryer operation indicator
4. Infrared receiver cell
5. Start/towel dry button

### STARTING THE DEVICE:

Press the button 5  on the side of the Turbo to turn the device on (Turbo + towel dryer).

- Indicators 2 and 3: Steady green - Turbo + Towel dryer turned on
- Filter indicator 1: Off
- Indicator 3: Steady red - towel dryer running

### BLOWER 2 OPERATING LIGHT:

- Off: Power Off
- Steady green: Power On
- Blinking red: Operating

## SPECIFIC CASES

### Overheating

If towels or any other obstructions block the Turbo outlet excessively, causing overheating, the device will shut down (indicators 2 and 3 blinking red / green). The Turbo operation will restart once the temperature cools, for the remaining preset length of time.

### Thermal safety:

If the Turbo resistor overheats a manually reset thermal safety device mechanically stops blower operation.

### Indicator light status:

- Filter indicator 1: Blinking red and
- Blower indicator 2: Steady green

**Important:** A dirty filter can cause overheating. Clean it if necessary. Press button 5 “start/stop” for 5 seconds to stop this alarm.

**Note:** Please clean the filter each time the Clean Filter alarm is triggered (“see Cleaning the Filter”).

**Caution:** if the cause of overheating has not been identified the alarm will be triggered again. In this case, please contact the installer since this may cause the Turbo to deteriorate over time.

## TIMER ON HOT WATER VERSION DEVICES



The infrared timer transmitter lets you send a start command to the Turbo for a variable period of 0 to 2 hours.

- Install the timer in the same room as the towel dryer. The timer must be installed about 1.5 metres above the floor, on an inside wall, away from splashing water, direct sunlight and direct source of direct thermal disturbance.

**Note:** To ensure proper infrared transmission:

- Do not obstruct transmitter and receiver cells (bath towels in front of the cell).
- Avoid using electronic ballast lighting in the same room.
- Set the dial for the desired time and press the “OK / Boost” button to start the blower.

**NOTE:** Forced operation of the device can be interrupted at any time by pressing the “OK / Boost” button again. When restarting the blower in this case, the remaining Boost time will be the setting shown on the dial.

## Replacing timer batteries

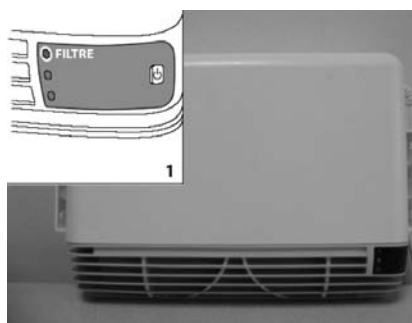
Batteries must be replaced when the Turbo does not respond to commands sent by the timer (low or discharged batteries). Replace the batteries with **2 new LR3 alkaline batteries**.

## FILTER CLEANING

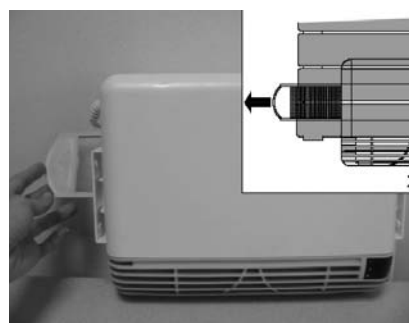
The Turbo is equipped with a dust filter which will stop the Turbo when it is saturated (see «Thermal safety»).

Filter indicator 1 lights steady red after 200 hours of use. In this case the blower will stop working and the filter must be cleaned. Blower indicator 2 will remain steady green regardless of the commands from the timer or infrared transmitter.

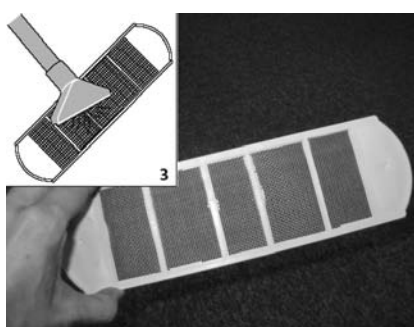
**Important:** Power to the device must remain on for the filter cleaning alarm to be turned off. (pictogram N°5):



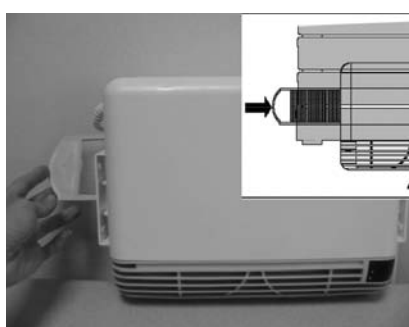
1 - Filter cleaning alarm: FILTER indicator steady red.



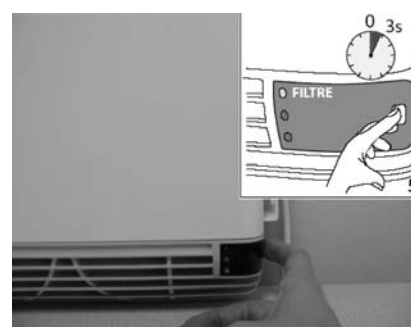
2 - Remove the filter by sliding to the left or right of the appliance.



3 - Clean the filter using a vacuum or by rinsing under water.



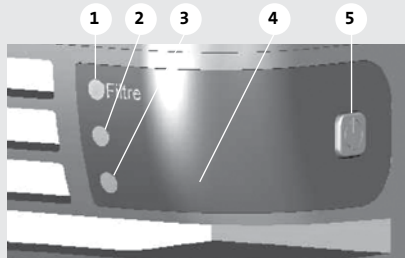
4 - Reposition the filter in the same way as shown in Figure 2, by sliding to the left or right.



5 - Press the Start / Stop button for 3 seconds. This will turn off the alarm. The filter alarm will be triggered again after 200 hours of use.

These pictograms show the procedure for cleaning the filter on the Turbo filter itself.


**Le Turbo est conçue pour vous apporter une montée en température rapide de votre salle de bains.**



## Récepteur infrarouge sur option Turbo

1. Voyant de nettoyage du filtre
2. Voyant de fonctionnement du Turbo
3. Voyant de fonctionnement du sèche-serviettes
4. Cellule réceptrice infrarouge
5. Touche marche/veille du sèche serviette

## MISE EN ROUTE DE L'APPAREIL:

Appuyer sur le bouton 5  situé sur le côté du Turbo pour mettre l'appareil sous tension (Turbo + sèche-serviettes).

- Voyant 2 et 3 : Vert fixe -Turbo + sècheserviettes sous tension
- Voyant du filtre 1 : Eteint
- Voyant 3: Rouge fixe – sèche-serviette en marche

## ETAT DU VOYANT DE FONCTIONNEMENT DU TURBO 2 :

- Eteint : Hors tension
- Vert fixe : Sous tension
- Rouge clignotant : Marche

## CAS PARTICULIERS

### Montée en température excessive :

Dans le cas d'une surchauffe provoquée par la présence de serviettes ou tout autre obstacle obstruant de manière trop importante la sortie d'air du Turbo, le fonctionnement de l'appareil est suspendu (Clignotement rouge / vert des voyants 2 et 3). Le fonctionnement du Turbo est restauré dès que la température redescend, pour la durée de temps restante préprogrammée.

### Sécurité thermique :

En cas de surchauffe sur la résistance du Turbo, une sécurité thermique à réarmement manuel coupe mécaniquement la fonction Turbo.

### Etat des voyants :

- Voyant du filtre 1 : Rouge clignotant et
- Voyant du Turbo 2 : Vert fixe

**Important:** Un encrassement du filtre peut entraîner cette surchauffe. Le nettoyer le cas échéant.

Appuyez plus de 6 secondes sur la touche 5 « marche / arrêt » pour supprimer cette alarme.

**Remarque:** Veillez à nettoyer le filtre à chaque fois que l'alarme de nettoyage filtre se déclenche (« voir Nettoyage du filtre »).

**Attention:** si la cause de la surchauffe n'a pas été identifiée, l'alarme se déclenchera à nouveau. Dans ce cas, prenez contact avec votre installateur car sans intervention, ceci peut, avec le temps, dégrader le Turbo.

## MINUTERIE SUR LES APPAREILS EN VERSION EAU CHAUDE



L'émetteur minuterie infrarouge vous permet d'envoyer un ordre de mise en route du Turbo pendant une durée variable comprise entre 0 et 2 heures.

- Installez la minuterie dans la même pièce que le sèche-serviettes. La minuterie doit être installée à environ 1.5 mètres du sol, sur un mur intérieur, à l'abri des projections d'eau, du rayonnement solaire direct et de toute perturbation thermique directe.

**Remarque:** Pour assurer une parfaite transmission infrarouge:

- Ne pas obturer les cellules émettrices et réceptrices (drap de bains ou serviette devant la cellule).
- Eviter l'éclairage par lampe à ballast électronique intégrée dans la même pièce.
- Positionnez la molette sur la durée souhaitée puis appuyez sur le bouton « Ok / Boost » afin de mettre en route votre Turbo.

**NOTA:** Vous pouvez interrompre la marche forcée à tout moment en appuyant à nouveau sur la touche « Ok / Boost ». Dans ce cas précis, lors de la remise en route de la soufflerie, le décompte de la durée du Boost reprendra sur la position indiquée par la molette.

### Remplacement des piles de la minuterie

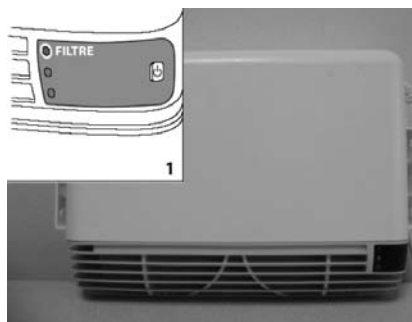
Les piles doivent être remplacées lorsque le Turbo ne prend pas en compte les ordres envoyés par la minuterie (piles faibles ou HS). Remplacez les piles par **2 piles alcaline LR3** neuves.

### NETTOYAGE DU FILTRE

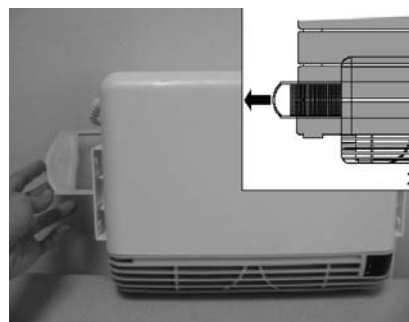
Le Turbo est équipé d'un filtre anti poussière qui lorsqu'il est saturé, peut provoquer l'arrêt du Turbo (voir «Sécurité thermique »).

Le voyant du filtre 1 s'allume en rouge fixe au bout de 200 heures d'utilisation. Dans ce cas la fonction du Turbo devient inopérante. Il faut alors procéder au nettoyage du filtre. Le voyant du Turbo 2 reste vert fixe quels que soient les ordres émis par la minuterie ou l'émetteur infra rouge .

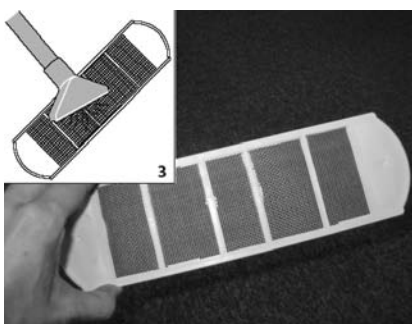
**Important :** L'appareil doit rester sous tension pour permettre la suppression de l'alarme nettoyage filtre (pictogramme N°5) :



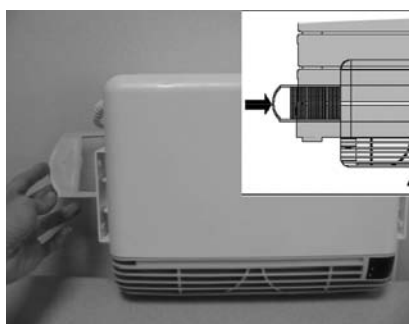
1 – Alarme de nettoyage du filtre: Voyant FILTRE rouge fixe



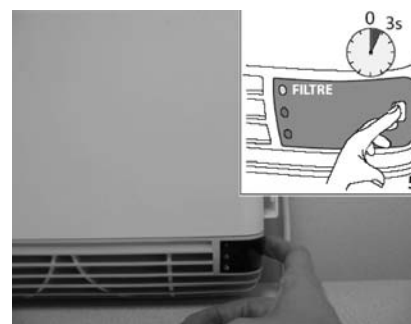
2 – Retirez le filtre en le glissant par la droite ou par la gauche de votre appareil.



3 – Nettoyez votre filtre à l'aide d'un aspirateur ou en le passant sous l'eau.



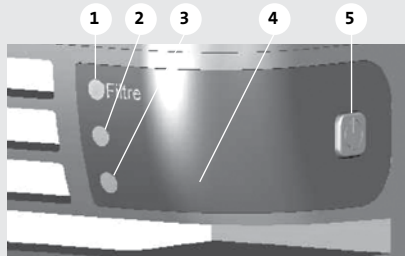
4 – Repositionnez le filtre de la même manière qu'en schéma 2 en le glissant par la droite ou par la gauche.



5 – Appuyez pendant 3 secondes sur le supprime l'alarme. L'alarme du filtre se déclenche à nouveau au bout de 200 heures d'utilisation.

Vous retrouverez ces pictogrammes pour la procédure de nettoyage de votre filtre sur le filtre même de votre soufflerie.

**De Turbo is ontworpen om de temperatuur in uw badkamer snel te doen stijgen.**



### Infraroodontvanger op de Turbo

1. Verklipperlichtje 'filter reinigen'
2. Verklipperlichtje werking blazer
3. Verklipperlichtje werking handdoekdroger
4. Infraroodcel
5. Aan/uitschakelaar [afbeelding] van de handdoekdroger

### HET TOESTEL OPSTARTEN:

Druk op knop 5 [afbeelding aan/uitschakelaar] op de zijkant van de blazer om het toestel onder spanning te brengen (blazer + handdoekdroger).

- Verklipperlichtje 2 en 3: blijft groen branden – Turbo + handdoekdroger onder spanning.
- Verklipperlichtje van filter 1: uit
- Verklipperlichtje 3: blijft rood branden – handdoekdroger in werking

### VERKLIKKERLICHTJE (2) WERKING TURBO

- Uit: buiten spanning
- Blijft groen branden: onder spanning
- Rood knipperlicht: aan

## BIJZONDERE GEVALLEN

### Te grote temperatuurstijging:

Bij oververhitting door de aanwezigheid van handdoeken of andere obstakels die de luchtuitlaat van de Turbo te erg verstoppen, valt het toestel stil (verklipperlichtjes 2 en 3 knipperen rood/groen). De Turbo treedt opnieuw in werking voor de resterende voorgeprogrammeerde tijd zodra de temperatuur daalt.

### Thermische beveiliging:

Bij oververhitting op de weerstand van de Turbo, schakelt een thermische beveiliging met manuele herstart de blazerfunctie mechanisch uit.

### Toestand van de verklipperlichtjes:

- verklipperlichtje 1 van de filter: knippert rood en
- verklipperlichtje 2 van de Turbo: blijft groen branden

**Belangrijk:** een vervuilde filter kan oververhitting veroorzaken. Reinig hem in dat geval.

Houd toets 5 'aan/uit' meer dan 6 seconden ingedrukt om dit alarm op te heffen.

**Opmerking:** reinig de filter telkens het alarm 'filter reinigen' afgaat (zie 'Filter reinigen').

**Opgelet:** als de oorzaak van de oververhitting niet geïdentificeerd is, gaat het alarm opnieuw af. Neem in dat geval contact op met uw installateur. Zonder interventie kan de blazer namelijk beschadigd raken.

## TIJDSCHAKELAAR OP TOESTELLEN IN WARMWATERVERSIE



Met de infraroodzender van de tijdschakelaar kunt u de Turbo doen opstarten voor een variabele duur van 0 tot 2 uur.

- Plaats de tijdschakelaar in dezelfde kamer als de handdoekdroger. Installeer hem op ongeveer 1,5 m van de vloer tegen een binnenmuur uit de buurt van opspattend water, rechtstreeks zonlicht en rechtstreekse thermische storing.

**Opmerking:** voor een perfecte infraroodverzending:

- verstop de cellen van de zender en de ontvanger niet (badlaken of handdoek voor de cel),
- vermijd verlichting met een inbouwlamp met elektronische ballast in dezelfde ruimte.
- Draai de knop op de gewenste duur en druk op de knop 'OK/Boost' om de blazer te starten.

**OPMERKING:** u kunt de geprogrammeerde werking op elk moment onderbreken door opnieuw op 'OK/Boost' te drukken. In dat geval herbegint de duur van de Boost op de stand die de draaiknop aangeeft wanneer de Turbo opnieuw wordt opgestart.

## De batterijen van de tijdschakelaar vervangen

De batterijen moeten worden vervangen wanneer de Turbo geen rekening houdt met de opdrachten die de tijdschakelaar verzendt (batterijen bijna leeg of buiten gebruik). Vervang de batterijen door **2 nieuwe alkaline LR3-batterijen**.

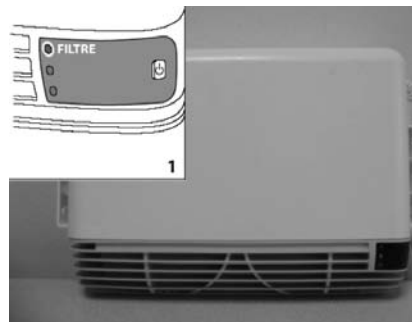
## DE FILTER REINIGEN

De Turbo is uitgerust met een stoffilter. Wanneer deze filter verzadigd is, wordt de Turbo uitgeschakeld (zie 'Thermische beveiliging').

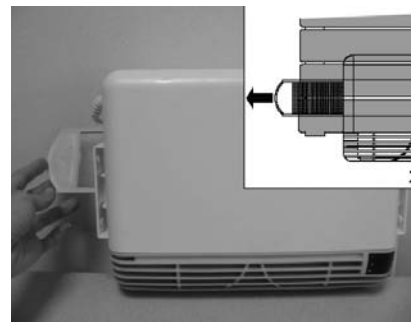
Het verklikkerlichtje van filter 1 blijft na 200 gebruiksuren rood branden. In dat geval wordt de Turbo-functie uitgeschakeld en moet de filter gereinigd worden.

Het verklikkerlichtje van Turbo 2 blijft groen branden ongeacht de opdrachten van de tijdschakelaar of de infraroodzender.

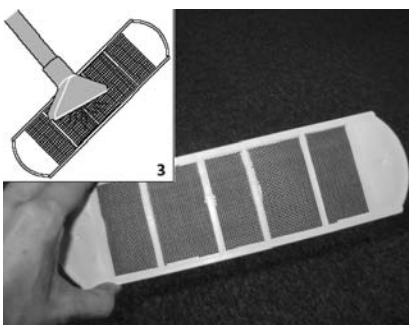
**Belangrijk:** het toestel moet onder spanning blijven zodat het alarm voor het reinigen van de filter kan worden uitgeschakeld (pictogram 5):



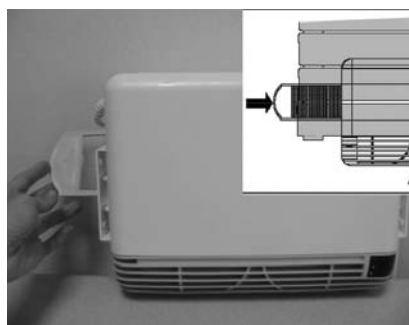
1 – Alarm 'filter reinigen': verklikkerlichtje FILTRE blijft rood branden



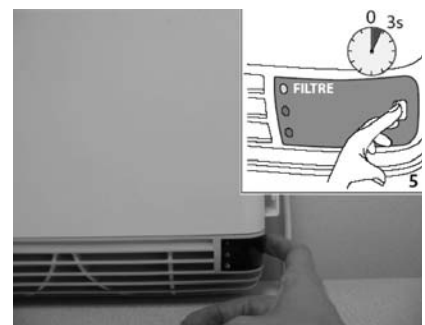
2 – Verwijder de filter door hem rechts of links uit het toestel te schuiven



3 – Reinig de filter met behulp van een stofzuiger of spoel hem af onder stromend water



4 – Plaats de filter terug op dezelfde manier als in figuur 2 door hem langs rechts of links weer in het toestel te schuiven



5 – Houd de aan/uitschakelaar 3 seconden ingedrukt. Hiermee heft u het alarm op. Het alarm van de filter gaat opnieuw af na 200 gebruiksuren

Deze pictogrammen voor het reinigen van de filter vindt u ook terug op de filter van de Turbo zelf.