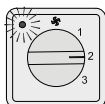
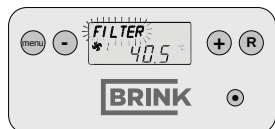


9.1 Filter reinigen

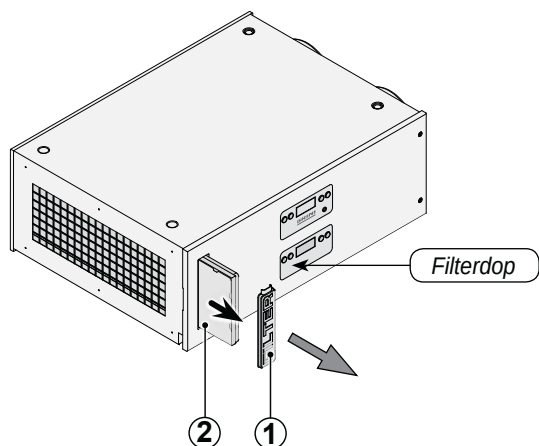
Het onderhoud voor de gebruiker is beperkt tot het periodiek reinigen of vervangen van het filter. Het filter hoeft pas te worden gereinigd indien dit wordt aangegeven op het bovenste display (hierop verschijnt tekst "FILTER") of, indien een standenschakelaars met filterindicatie is geplaatst; het rode ledje bij alle aangesloten standenschakelaars brandt.



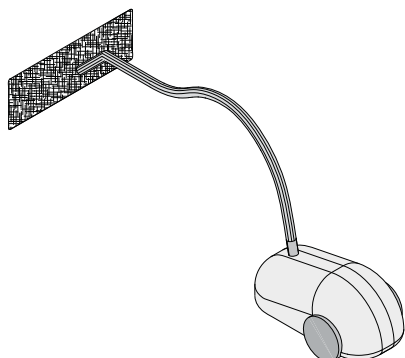
Ieder jaar dient het filter vervangen te worden.
Het toestel mag nooit zonder filter worden gebruikt.

Schoonmaken c.q. vervangen van het filter:

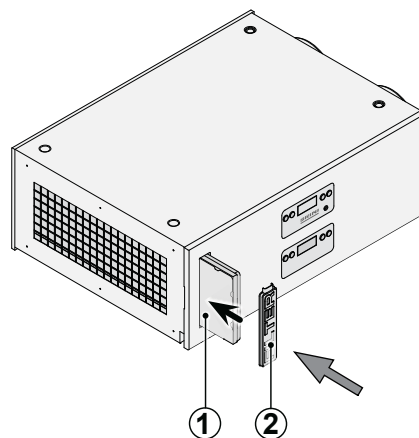
- 1 - Zet de ruimtethermostaat(en) op een lage temperatuur.
 - Verwijder filterdop (1).
 - Verwijder het filter (2).
- Onthoudt op welke manier het filter eruit worden gehaald.



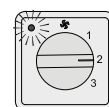
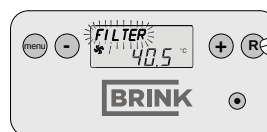
- 2 Reinig het filter.



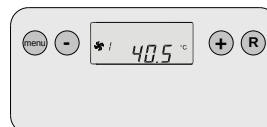
- 4 Plaats het filter (1) terug op dezelfde wijze zoals deze eruit is gehaald. Plaats de filterdop (2) terug



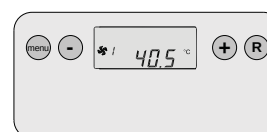
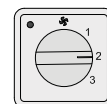
- 5 Na het schoon maken c.q. vervangen van het filter altijd op bovenste display de "R"-toets 5 sec. indrukken om de filterindicatie te resetten. De tekst "FILTER" zal kortstondig knipperen op displays ter bevestiging dat het filter is gereset. Ook wanneer de melding "FILTER" nog niet wordt weergegeven op het display kan een filter reset worden gegeven; de "tellers" zijn dan weer op nul gezet.



5 sec.



Na de filter reset verdwijnt de tekst "FILTER"; het lampje bij de standen schakelaar(s) is weer uit en beide display's staat weer in de bedrijfssituatie.

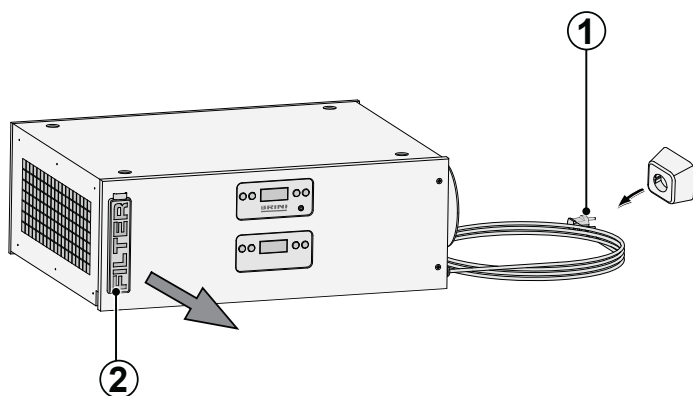


Zet de aangesloten ruimtethermostaat(en) weer terug naar de gewenste ruimtetemperatuur.

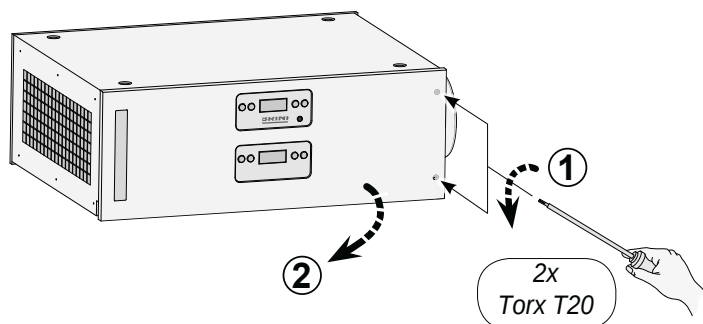
9.2 Onderhoud

Het onderhoud door de installateur bestaat uit het reinigen van de ventilatoren. Afhankelijk van de omstandigheden dient dit circa eens per 3 jaar plaats te vinden.

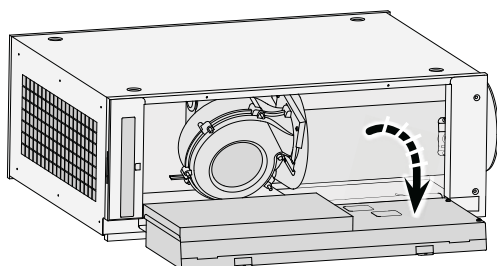
- 1 - Zet aangesloten ruimtethermostaat(en) op een lage temperatuur en laat toestel eerst 15 minuten afkoelen
 - Maak toestel spanningsloos door losnemen netstekker (1)
 - Verwijder filterdop en neem filter uit toestel (2).



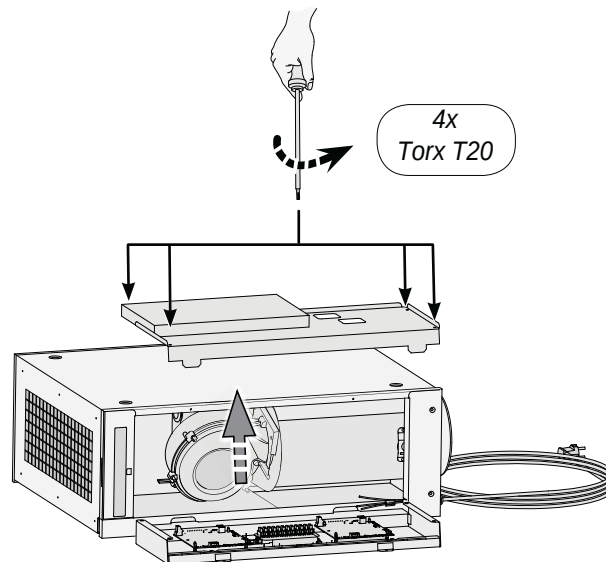
- 2 Verwijder twee schroeven voorpaneel (1) en verwijder voorpaneel (2)



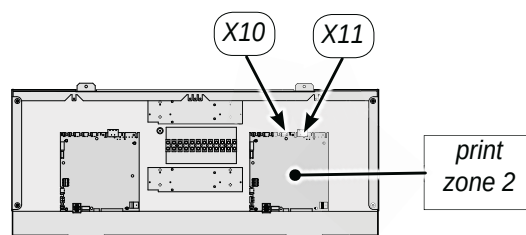
- 3 Verwijder de twee schroeven binnendeksel (2x Torx T20) en klap het binnendeksel naar beneden.



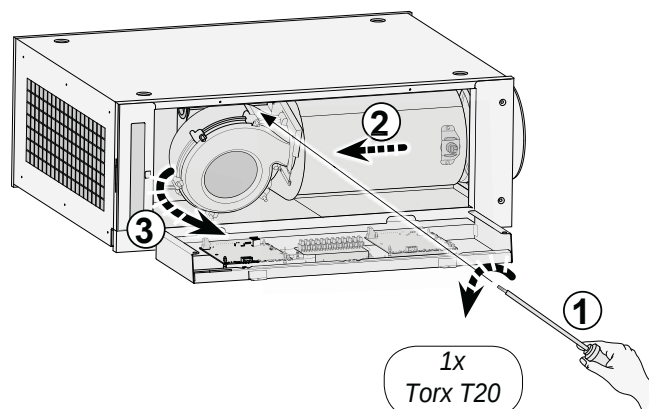
- 4 Schroef afdekplaat achterzijde binnenpaneel los en verwijder deze zodat de regelprinten en de diverse connectoren bereikbaar zijn.



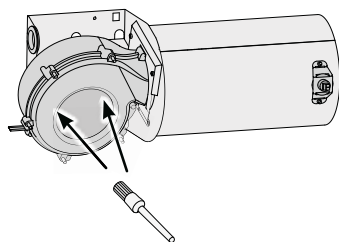
- 5 Neem de twee ventilatorkabels van zone 2 los van de print zone 2.



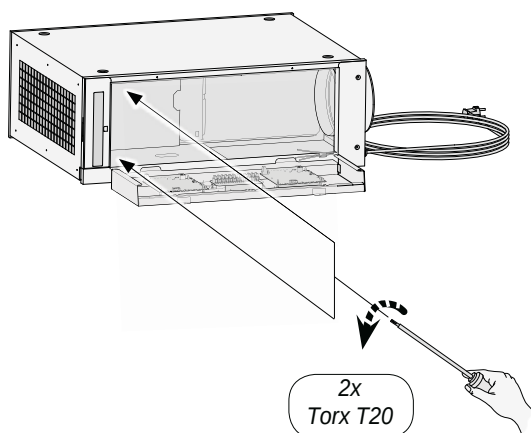
- 6 - Ventilator bevestigingsplaat losschroeven (1) .
 - Ventilator met het hieraan gemonteerde verwarmingselement naar links schuiven (2) zodat deze loskomt van de in het toestel gemonteerde boordring; hierna kan de complete samenstelling ventilator en verwarmingselement zone 2 uit toestel worden genomen (3).



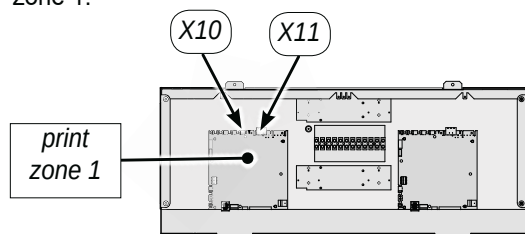
- 7 Maak de schoepen van de ventilator zone 2 schoon met een droge kwast; let op dat bij schoonmaken de balans gewichtjes niet verschuiven!



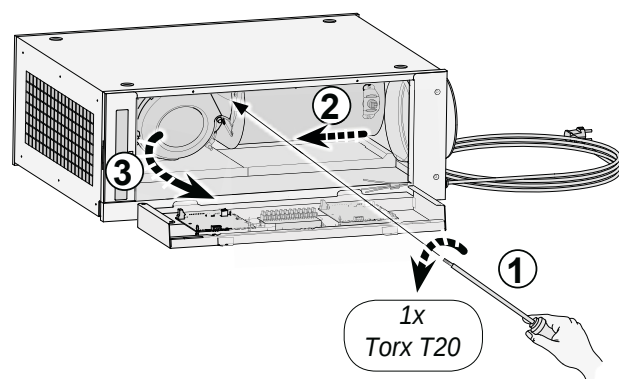
- 8 Verwijder het tussenpaneel uit het toestel zodat ventilator zone 1 bereikbaar is.



- 9 Neem de ventilatorkabels van de zone 1 los van de print zone 1.



- 10- Ventilatorbevestigingsplaat losschroeven (1) .
- Ventilator met het hieraan gemonteerde verwarmingselement naar links schuiven (2) zodat deze loskomt van de in het toestel gemonteerde boordring; hierna kan de complete samenstelling ventilator en verwarmingselement zone 1 uit het toestel worden genomen (3).



- 11 Maak de schoepen van de ventilator zone 1 schoon met een droge kwast; let op dat bij schoonmaken de balans gewichtjes niet verschuiven! (zie afbeelding bij punt 7)

- 12 Plaats systeemventilator 1 weer terug in het toestel; sluit alle losgenomen kabels zone 1 weer aan op de print 1.

- 13 Monteer het tussenpaneel.

- 14 Plaats systeemventilator 2 weer terug in het toestel; sluit alle losgenomen kabels zone 2 weer aan op de print 2.

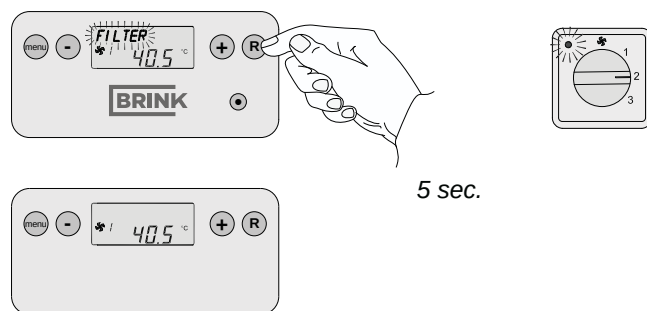
- 15 Monteer de afdekplaat weer terug over de regelprinten; klap hierna het binnendecksel weer omhoog

- 16 Monteer voorpaneel en schroef deze vast.

- 17 Plaats filter met schone zijde naar de ventilator toe; monteer filterdop terug.

- 18 Schakel de stroomtoevoer weer in.

- 19 Na het schoon maken c.q. vervangen van het filter altijd op bovenste display de "R"-toets 5 sec. indrukken om de filterindicatie te resetten. De tekst "FILTER" zal kortstondig knipperen op displays ter bevestiging dat het filter is gereset. Ook wanneer de melding "FILTER" nog niet wordt weergegeven op het display kan een filter reset worden gegeven; de "tellers" zijn dan weer op nul gezet.



Na de filter reset verdwijnt de tekst "FILTER"; het lampje bij de standen schakelaar(s) is weer uit en het display staat weer in de bedrijfssituatie.

