

Fresh-r Compac - reinigen of vervangen ventilatoren



Voorwoord

Om uw Fresh-r ventilatiesysteem in goede conditie te houden adviseren wij om eens in de 2 jaar beide ventilatoren schoon te maken. De Fresh-r is zo ontworpen dat de onderdelen die onderhouden dienen te worden makkelijk bereikbaar zijn. De fabrikant Vaventis B.V. is niet aansprakelijk voor een incorrecte werking van de Fresh-r ten gevolge van ontoereikend of foutief onderhoud. Bij vragen kunt u contact opnemen met uw leverancier of met Fresh-r via support@fresh-r.eu.

Voor de veiligheid is belangrijk: schakel altijd de Fresh-r uit of trek de stekker van de Fresh-r uit het stopcontact vóór je met het onderhoud begint.

De getoonde afbeeldingen kunnen enigszins per model variëren.



VOOR ELK ONDERHOUD STROOM ONDERBREKEN

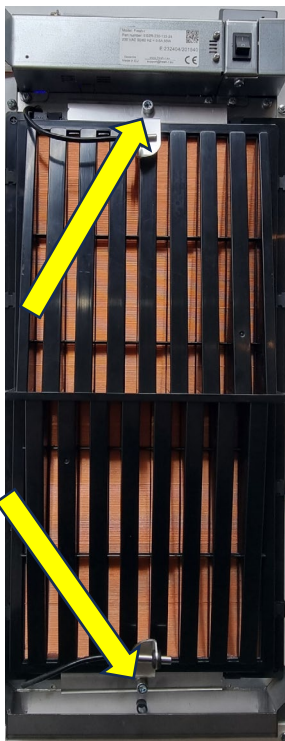
Achter de ruimte van de ventilatoren en op de waaiers van de ventilatoren kan zich stof ophopen. Voor een optimale werking van de Fresh-r dienen ze elke 2 jaar te worden schoongemaakt.

- Frequentie: elke 2 jaar
- Open de Fresh-r door de deurkap eraf te halen of de deur te openen. Bij bepaalde modellen is de deur aan de onderkant gezekeerd met een schroef.
- Zorg ervoor dat de aan/uit schakelaar in de UIT-stand staat
- Om de onderste ventilator te kunnen verwijderen dient altijd eerst de bovenste ventilator te worden verwijderd



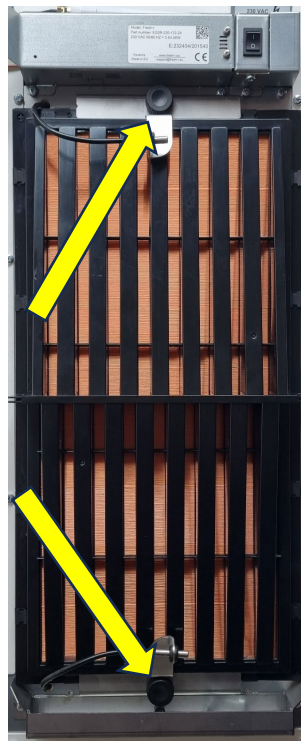
Schakel de Fresh-r uit via de aan/uit knop of door de stekker uit het stopcontact te halen.

Maak vervolgens de warmtewisselaar los. De bevestiging kan per model verschillen.



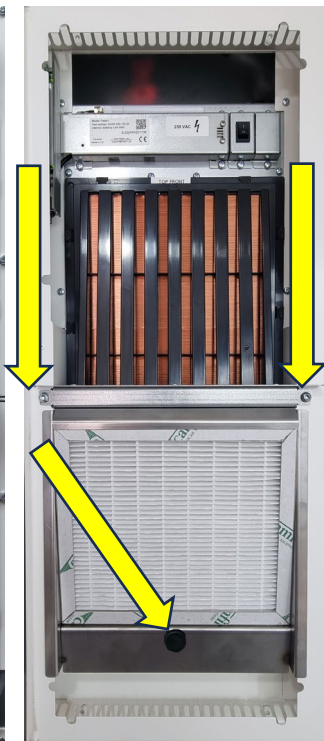
Bevestiging met twee klemmen en inbusbouten.

Gebruik een inbussleutel 5 mm om beide klemmen los te maken.



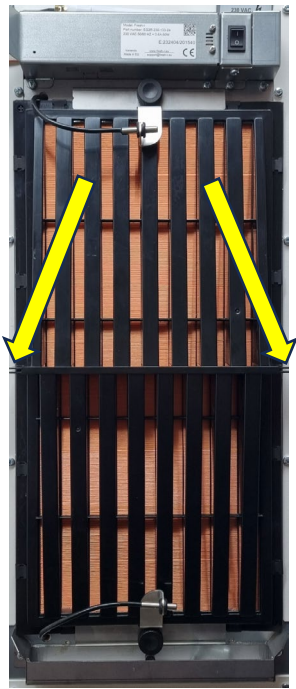
Bevestiging met twee klemmen en draaiknoppen.

Draai beide draaiknoppen los om beide klemmen los te maken.



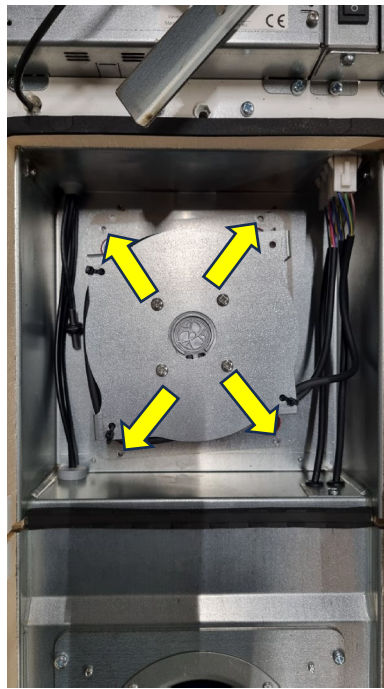
Bevestiging met middenbalk en met fijnstoffilter.

Indien aanwezig, haal eerst de filterhouder inclusief filter eruit. De filterhouder is aan de onderkant gezekeerd met een draaiknop. Verwijder daarna de middenbalk met een torx T4 schroeven-draaier of bit.

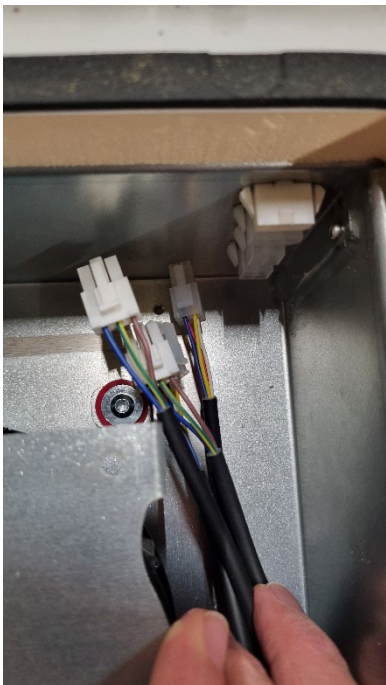


Neem de warmtewisselaar uit door hem halverwege aan de zijkant vast te pakken en naar je toe te trekken.

Reinig indien nodig ook de warmtewisselaar. Zie hiervoor de instructie 'Compac - Reinigen warmtewisselaar'.



Draai van de bovenste ventilator de 4 schroeven los.



Haal de vier stekkers los. Druk het lipje op de stekker in en trek de kabel naar onderen. Je kunt nu de bovenste ventilator verwijderen.



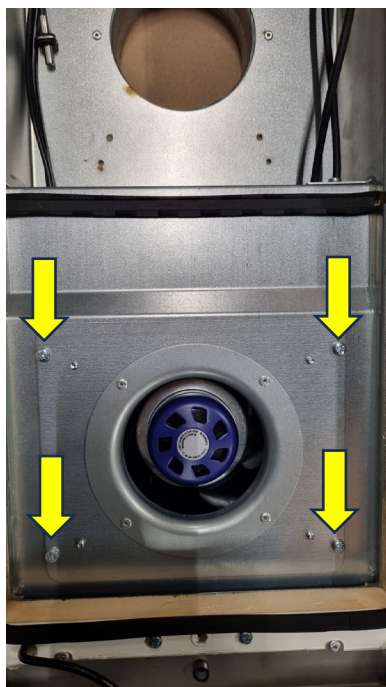
Afhankelijk van het model bevindt zich onder de bovenste ventilator een vierkant ring. Verwijder ook deze.



Draai de schroef van het kabelplaatje los.



Haal de kabelbevestiging inclusief metalen plaatje los: pak beide kabels vast en duw naar buiten.



Draai van de onderste ventilator de 4 schroeven los.



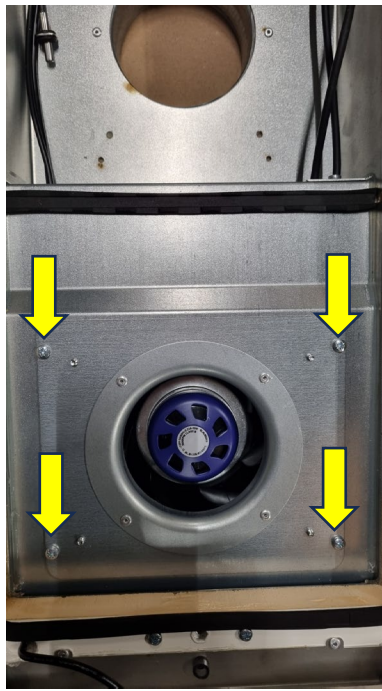
Verwijder de ventilator. Wees voorzichtig met het geleiden van de kabels door de opening.



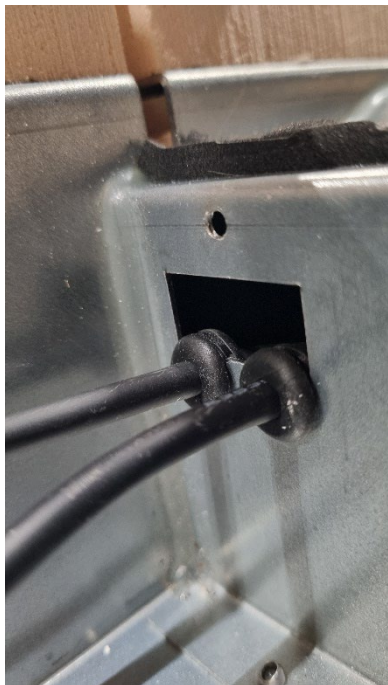
Maak beide compartimenten schoon met een stofzuiger. Controleer de aan- en afvoerbuizen op bladeren e.d.



Borstel vuil van de waaiers en maak schoon met stofzuiger.



Plaats de onderste ventilator terug. Geleid beide kabels langs de rechterkant terug door de opening. Schroef de ventilator vast. Geef een draai aan de ventilator om te horen of die vrij ronddraait. Indien de ventilator niet vrij ronddraait, schroef hem weer los en zorg dat beide kabels aan de rechter zijkant richting de kabelopening lopen.



Schuif beide rubbers op zijn plaats.



Duw beide kabels licht naar beneden.



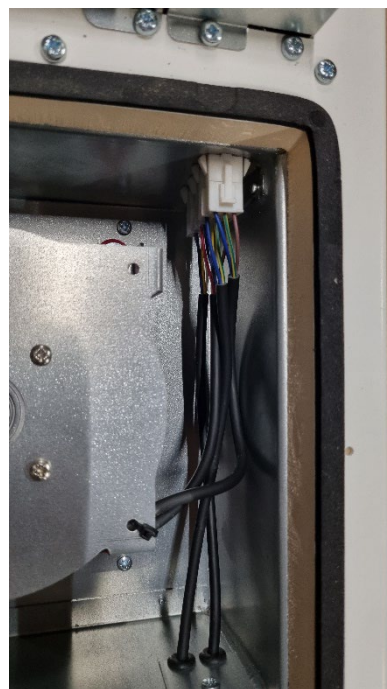
Schuif het metalen plaatje terug in de opening van de rubber ringen. Schroef vast.



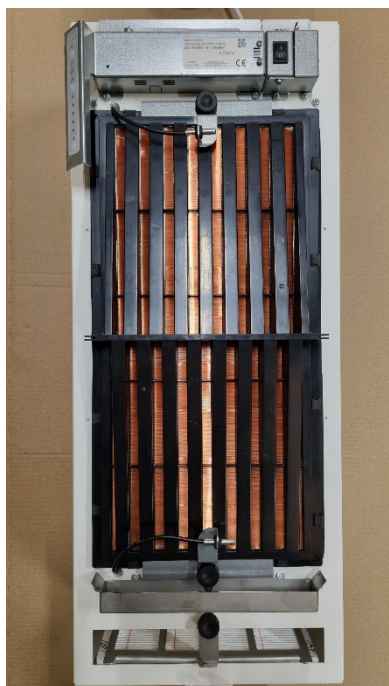
Sluit de 4-aderige kabel aan op de onderste stekker. De kabel is correct aangesloten als je een klik hoort. Wacht met het aansluiten van de 3-aderige kabel tot na het terugplaatsen van de bovenste ventilator.



Plaats de vierkante ring terug. Plaats daarop de bovenste ventilator. Schroef vast.



Sluit de rest van de stekkers aan. Geleid de kabels langs de rechterzijkant naar de aansluitpunten. Zorg dat je bij het inpluggen bij elke stekker een klik hoort. Volgorde van onder naar boven:
4-aderige kabel bovenste fan
3-aderige kabel onderste fan
3-aderige kabel bovenste fan



Plaats de warmtewisselaar terug met de sticker 'TOP FRONT' aan de bovenkant en voorzijde. Zet de warmtewisselaar weer vast met de klemmen of middenbalk. Optioneel: plaats de filterhouder terug.

Schakel de Fresh-r in. Wacht 10-20 seconden totdat de ventilatoren draaien. Luister goed of de ventilatoren vrij ronddraaien. Mocht u een ratelend geluid horen, schakel dan direct de Fresh-r weer uit en herhaal de stappen om te controleren of de kabels niet tegen de ventilatoren aankomen.

Plaats de deur terug en indien van toepassing bevestig de schroef aan de onderzijde van de deur.