

Inhoudsopgave patiëntendagboek beademingsapparaat PrismaVENT 50c

Onderwerp

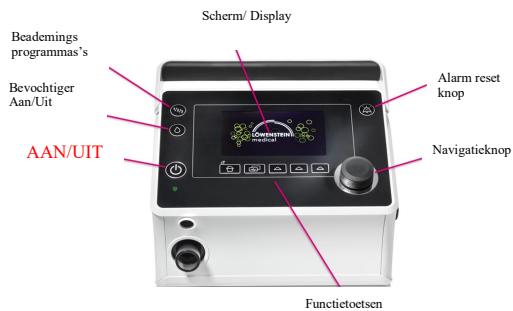
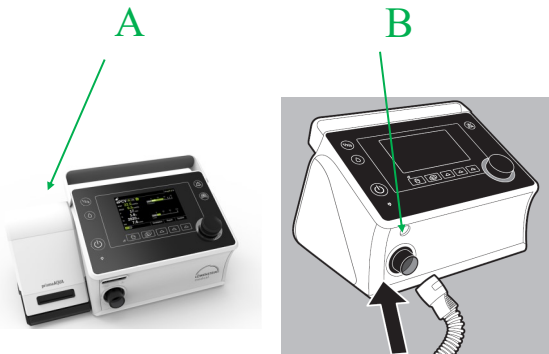
Bladzijde

Instructiekaart PrismaVENT 50c.....	1
Bereikbaarheid Centrum voor Thuisbeademing Maastricht (CTbM).....	3
Patiënteninformatie Vragen en Opmerkingen.....	5
Thuisbeademing (non-invasief).....	6
Ademhalen.....	8
Hoe werkt uw beademingstoestel PrismaVENT 50c?.....	10
Storing beademingstoestel.....	15
Stroomstoring PrismaVENT: Wat doet u bij maskerbeademing?.....	16
Reizen met beademing.....	19
Vakantie aanvraagformulier.....	21
Disposables bestellen.....	23
Scholing Centrum voor Thuisbeademing (CTB).....	24
Bruikleenovereenkomst	

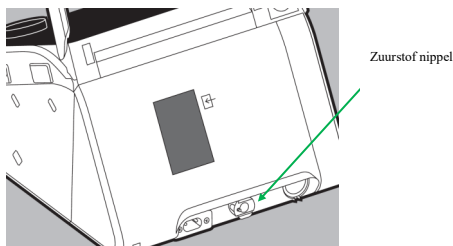
INSTRUCTIEKAART N I V



PRISMA VENT 50 C



Bevochtigingstoets (1) Bevochtigingssymbool (2)



Opbouw systeem

Voordat u start met de beademing :

- Vult u het waterbakje voor de luchtbevochtiging met schoon kraanwater (als u die gebruikt). (A)
- Sluit u de beademingsslang aan. (B)

Starten/ stoppen van beademingstherapie

Starten beademingstherapie:

Als het display donker is, druk op de **AAN/UIT** toets.

Of:

Als de functie Autostart aanstaat: in de beademingsslang blazen. Het apparaat zal dan starten.

Stoppen beademingstherapie:

Druk op de **AAN/UIT** knop en druk deze in totdat het scherm "therapie beëindigen" uit beeld verdwijnt. Het apparaat is nu gestopt. Het scherm gaat na 5 minuten uit en het apparaat schakelt terug naar de stand-by stand.

Luchtbevochtiging

Om de luchtbevochtiger te starten, de bevochtigingstoets kort indrukken. (1)

Als de bevochtiging actief is gaat de verlichting in de bevochtigingstoets uit! Het bevochtigingssymbool in het display gaat branden. (2)

Om de bevochtigingsstand aan te passen, drukt u de bevochtigingstoets lang in. Er komt een menu. Met de navigatieknop (3) kunt u de stand naar eigen wens instellen. U bevestigt de keuze door één keer op de navigatieknop te drukken. Keer terug naar het beginscherm door op de hometoets te drukken.

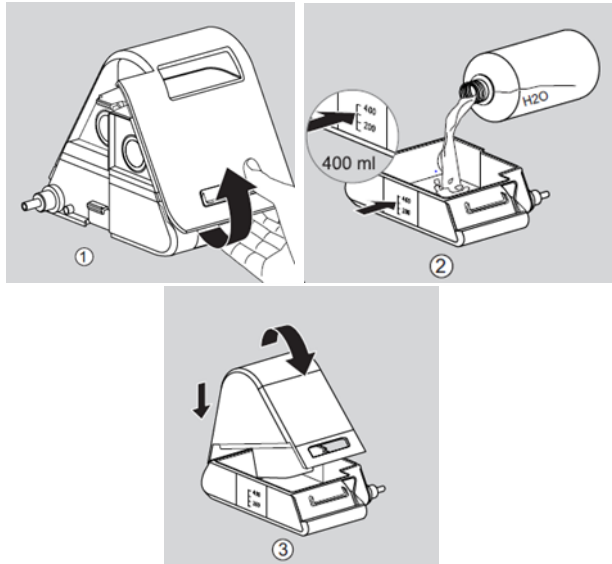
Bij het hervatten van de therapie zal het toestel altijd met de laatste instellingen starten.

Aansluiten zuurstof (O2)

Indien u gebruik maakt van zuurstof sluit u die aan op de zuurstof nippel (zie foto).

Bij het **stoppen** van de beademing stopt u eerst de **zuurstof** en daarna, na enkele seconden, het **beademingsapparaat**. Zo voorkomt u dat er zuurstof ophoopt in het apparaat.

PRISMA VENT 50 C



Bevochtigings reservoir vullen

- Koppel de bevochtiger los van het toestel door op de achterzijde op de vierkante knop te drukken en tegelijkertijd het reservoir van het apparaat los te trekken.
- Open de klep aan de achterkant (1)
- Vul het waterbakje met maximaal 400 ml tot aan de aangegeven streep (2)
- Sluit het gevulde waterbakje weer (3)
- Plaats de gevulde bevochtiger weer terug op het beademingsapparaat



Onderhoud

Iedere dag:

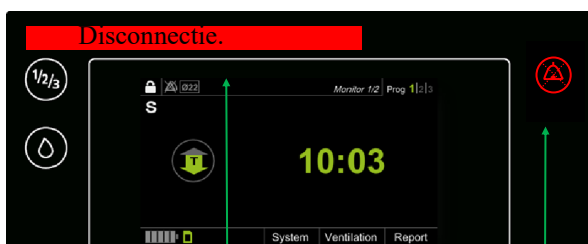
- Waterreservoir schoonspoelen beademingsslang “luchten” .

Iedere week:

- Maak het luchtfilter schoon door deze uit te spoelen en droog terug te plaatsen. (zie foto). Maak de buitenkant schoon met een vochtige doek.

Ieder half jaar:

- Vervang het grijze luchtfilter.
- Vervang de beademingsslang.



B

A

- Technische storingen dient u direct te melden bij de onderhoudsfirma. Voor het telefoonnummer, zie de sticker op het apparaat. Deze zijn 24 uur per dag bereikbaar.

Alarmen

Als het alarmsignaal afgaat

Als u een alarm hoort, staat in het scherm in rode kleur te lezen wat er aan de hand is. Dat kan bijvoorbeeld zijn:

- De beademingsslang is los gegaan van het masker of van het koppingsstuk op het apparaat.
- Het masker sluit niet goed aan op uw gezicht, waardoor teveel lucht weglekt.

Bij deze problemen hoort u een alarm. U leest dan in het scherm de melding “disconnectie” (B).

U zet het alarm voor 2 minuten uit door kort op de alarmbel/ resettoets te drukken. (A)

De alarmbel/ resettoets (A) zal blijven knipperen totdat de storing verholpen is. Als u de storing binnen 2 minuten niet oplost gaat het alarm weer af.

Bereikbaarheid Centrum voor Thuisbeademing Maastricht (CTbM)

Bereikbaar van CTbM

Telefoonnummer: 043-387 63 84

Telefonisch spreekuur:

- Maandag tot en met donderdag van :
09:00 uur tot 12:00 uur
Vrijdag van :
09:00 uur tot 12:00 uur en 14:00 uur tot 16:00 uur.
`s Middags zijn wij, behalve vrijdag, alleen bereikbaar voor spoedvragen.
Via een keuzemenu kunt u kiezen om doorverbonden te worden met de verpleegkundig consulent of de technische dienst.
Ook wordt het telefoonnummer van Vivisol vermeld voor het bestellen van disposables.

Buiten kantooruren

- Op werkdagen na 17:00 uur en in het weekend, belt u met het centrale nummer van het MUMC+.
043- 387 65 43.
Vraag naar de dienstdoende CTbM-consulent.

Website

Het CTbM heeft ook een eigen website waar u informatie over het CTbM en thuisbeademing kunt vinden: ongziekten.mumc.nl en klik op foto "Thuisbeademing"

Nieuwsbrief

Het CTbM brengt één tot twee keer per jaar een nieuwsbrief uit om patiënten te informeren over ontwikkelingen binnen het CTbM. Zo blijft u op de hoogte van alle nieuwe ontwikkelingen en eventuele veranderingen binnen "het Centrum voor Thuisbeademing Maastricht"

U kunt zelf aangeven of u deze nieuwsbrief wilt ontvangen. U kunt deze per post of digitaal ontvangen. Dat laatste heeft onze voorkeur.

Wilt u de nieuwsbrief wil ontvangen, dan kunt u zich aanmelden via de website of via ctbm@mumc.nl .

U kunt zich ook altijd uitschrijven voor onze nieuwsbrief. Dat kan via de digitale nieuwsbrief of, als u de nieuwsbrief per post ontvangt ,via telefoonnummer :043-387 63 84.

Bij storingen aan het beademingstoestel:

Als u een storing heeft aan uw apparaat belt u de onderhoudsfirma.

Het telefoonnummer is: 043-3876548

Dit nummer is 24 uur per dag bereikbaar.

Laatst bijgewerkt op 7 maart 2024.



Patiënteninformatie Vragen en opmerkingen

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Thuisbeademing (non-invasief)

Na overleg met uw arts is besloten dat u thuisbeademing krijgt.

U krijgt van ons een informatiemap. Hierin vindt u alle informatie die u nodig heeft over thuisbeademing en de werking van uw beademingstoestel.

Bewaar deze map dus goed bij uw toestel, zodat u hem altijd bij de hand heeft.

Het Centrum voor Thuisbeademing Maastricht

Patiënten die thuisbeademing nodig hebben, worden begeleid door het Centrum voor Thuisbeademing Maastricht, kortweg CTBM.

Dit centrum is een onderdeel van de afdeling Longziekten van het Maastricht Universitair Medisch Centrum+ (MUMC+).

In Nederland zijn vier van dergelijke centra: in Groningen, Rotterdam, Utrecht en Maastricht.

De vier centra werken samen in de Vereniging Samenwerkingsverband Chronische Ademhalingsondersteuning, de VSCA. Dit is een organisatie van patiëntvertegenwoordigers en hulpverleners die betrokken zijn bij de chronische beademingszorg. Alle centra hebben hetzelfde doel: het behandelen van mensen met ernstige ademhalingsstoornissen buiten het ziekenhuis.

Dat kan thuis zijn, maar bijvoorbeeld ook in een revalidatiecentrum of verpleeghuis.

In Nederland kennen we twee beademingsvormen:

- beademing via een mond-neusmasker (non-invasief)
- beademing via een tracheostoma (invasief).

Een tracheostoma is een kunstmatige opening in de luchtpijp (trachea), net onder de adamsappel, waardoor een keelbuisje (canule) naar binnen wordt gebracht.

Welke ademhalingsondersteuning iemand krijgt, is afhankelijk van het ziektebeeld en wordt vastgesteld in overleg met de CTBM-arts. Bij u is gekozen voor beademing via een mondneusmasker. Het masker is via een slang verbonden met het beademingstoestel. Via de slang en het masker blaast het beademingstoestel lucht in uw longen. Het ademen door een mondneusmasker is vaak even wennen.

Vorbereiding en opname

Beademing thuis lijkt misschien eenvoudig, maar vraagt een zorgvuldige voorbereiding. Om u goed voor te bereiden op de thuisbeademing wordt u enkele dagen opgenomen in het Maastricht UMC+.

Tijdens de opname leggen wij u uit wat thuisbeademing precies is en wat het voor u gaat betekenen. U en uw naasten leren de beademingsapparatuur bedienen zodat u er thuis goed mee kunt omgaan. Het kan zijn dat aanvullend onderzoek nodig is om het beademingstoestel goed in te kunnen stellen. Het toestel wordt zo ingesteld dat de beademing comfortabel voor u is.

De mogelijkheid bestaat een slaapkamer te huren voor uw familielid of begeleider tijdens uw opname. Informeer hiernaar op de afdeling waar u opgenomen wordt.

Ontslag

Als u na enkele dagen ontslagen wordt uit het Maastricht UMC+, kunnen u of uw naasten het beademingstoestel zelf bedienen. Nadat u ontslagen bent, wordt u in de regel binnen twee weken thuis bezocht door een CTBM- consulent. Uw huisarts wordt door ons geïnformeerd en voorzien van relevante informatie. U krijgt ook een afspraak voor een eerste bezoek aan de polikliniek van het CTBM. Meestal vindt dat bezoek plaats binnen zes weken nadat u weer thuis bent.

Nazorg

Tijdens uw eerste bezoek aan de polikliniek van het CTBM overlegt de arts met u over het vervolg van uw behandeling. Normaal gesproken bezoekt de CTBM- consulent u één tot twee keer per jaar thuis. De consulent zal dan in principe gedurende de nacht een meting doen om uw beademing te evalueren. Verder krijgt u één tot twee keer per jaar een uitnodiging om naar de polikliniek van het CTBM te komen. Het is mogelijk dat uw behandelend arts nog andere onderzoeken voorschrijft. Ook krijgt u éénmaal per twee jaar een bezoek van de leverancier van uw beademingstoestel. Die voert een periodieke technische controle van uw toestel uit.

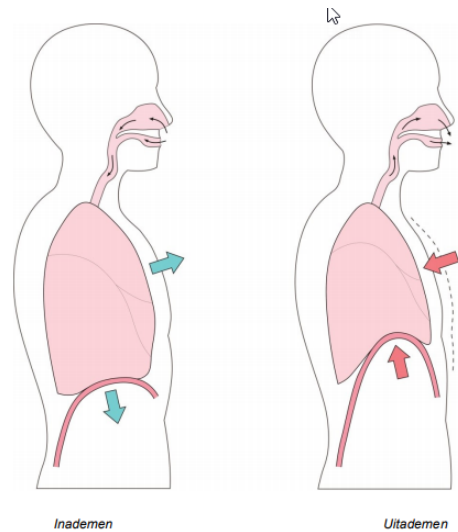
Als u een afspraak heeft bij de polikliniek van het CTBM, moet u uw beademingstoestel, uw masker en beademingsslangen meenemen.



Ademhalen

Hoe gaat de ademhaling?

Ademhalen gaat meestal vanzelf. U ademt lucht in via uw neus of mond. En u ademt de lucht weer uit via uw neus of mond.



Inademen

- U ademt lucht in met zuurstof.
- De lucht gaat via uw neus of mond door de luchtpijp naar uw longen.
- De longen nemen de zuurstof op.
- De longen geven zuurstof af aan het bloed.
- Nu heeft het bloed veel zuurstof in zich.
- Het hart pompt het bloed verder door uw lichaam. Zo komt de zuurstof bij alle spieren en organen. Spieren en organen hebben zuurstof nodig om te kunnen werken, dus zuurstof is nodig om te leven.

Uitademen

- Uw lichaam gebruikt de zuurstof om voedingsstoffen te verbranden.
- Bij dat verbranden ontstaat energie, water en koolzuur (CO₂).
- De energie is nodig om te leven.
- Het water gaat weer weg uit uw lichaam via de nieren, de huid en het uitademen.
- Het koolzuur (CO₂) is een afvalproduct. Uw lichaam moet het koolzuur weer kwijtraken. Het bloed brengt het koolzuur naar de longen. Door uit te ademen, gaat het koolzuur weer weg uit uw lichaam.

Te weinig ademen

Wanneer u te weinig lucht in- en uitademt, daalt de hoeveelheid zuurstof in uw bloed, terwijl de hoeveelheid koolzuur in uw bloed stijgt. Dit heet hypoventilatie. 'Hypo' betekent 'weinig'. 'Ventilatie' betekent 'ademhaling'.

De oorzaak kan zijn:

- een spierziekte
- een longziekte
- of een ziekte die te maken heeft met slaap.

Klachten

Als hypoventilatie lang duurt, kunt u klachten krijgen. Vaak ontstaan die klachten langzaam. Klachten die kunnen ontstaan zijn:

- hoofdpijn
- sufheid overdag
- nare dromen
- weinig zin om te eten
- problemen met concentreren
- zweten

Wat kunt u doen?

Te weinig ademen kan na een tijdje erge gevolgen hebben.

Thuisbeademing kan ervoor zorgen dat u minder klachten krijgt en dat u een betere kwaliteit van leven heeft.



Hoe werkt uw beademingstoestel (PrismaVENT 50c)?

Inclusief onderhoud en zuurstof van het beademingstoestel

De handleiding van het apparaat

Het beademingstoestel (afbeelding 1) bestaat uit twee gedeeltes:

- het rechterdeel is het beademingsgedeelte,
- het linkerdeel is het bevochtigingsgedeelte.



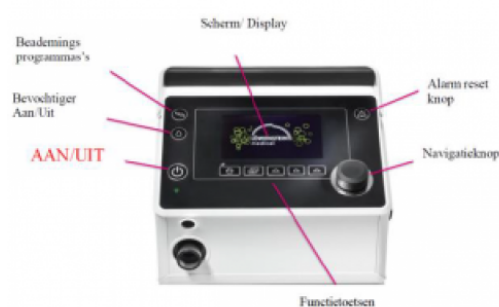
Afbeelding 1. Beademingsapparaat (PrismaVENT)

Het linkerdeel

In het linkerdeel zit het waterbakje. Het water zorgt ervoor dat de lucht die u inademt vochtig blijft en verwarmd wordt.

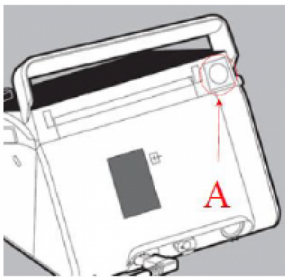
Het rechterdeel

Op het rechterdeel zit het scherm met de knoppen van het apparaat (afbeelding 2). Hier kunt u werken met het apparaat. Zoals aan- en uitzetten, alarmen uitzetten, bevochtiging aanpassen.



Afbeelding 2. scherm en aanpassingsknoppen

Aan de voorkant zit het ronde koppelstuk voor de slang die naar het mond-neus-masker gaat.



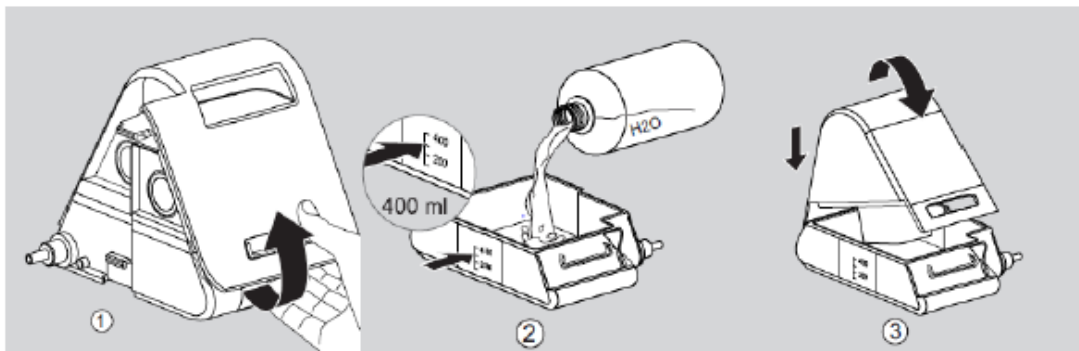
afbeelding 3. loskoppelen
luchtbevochtiger

Het apparaat aanzetten

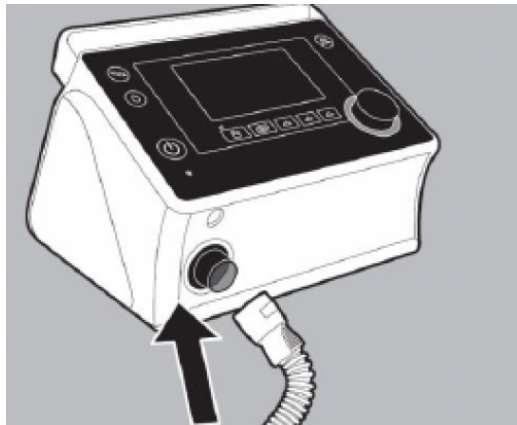
1. We raden u aan om het apparaat lager dan uw matras te zetten. Dan loopt de condens in de slang terug naar het apparaat en niet naar uw masker voor beademing.
2. Steek de stekker van het apparaat in het stopcontact.
3. Koppel de luchtbevochtiger los van het beademingsapparaat door op knop (A) te drukken (afbeelding 3)

4. Open de klep van het linkerdeel van het apparaat (zie afbeelding 4). Haal het waterbakje eruit (1). Vul het bakje met schoon kraanwater (2). Plaats de klep weer op het gevulde waterbakje (3). U neemt iedere dag schoon kraanwater.

Let op: Vul het waterbakje niet hoger dan de streep van 400ml.



afbeelding 4. bevochtigingsdeel



Afbeelding 5. Koppelstuk van het
apparaat

5. Klik de bevochtiger (linkerdeel) weer terug op het beademingsapparaat (rechterdeel)
6. Sluit de beademingsslang aan op het ronde koppelstuk aan de voorkant van het apparaat (afbeelding 5).

7. Zet uw masker voor beademing op. Sluit uw masker aan op de slang voor beademing.
8. Als het venster van het apparaat donker is, druk dan even op de aan-uitknop om het apparaat aan te zetten (Afbeelding 6). Als het apparaat op de functie "autostart" staat, blaas dan even in de slang of het masker.

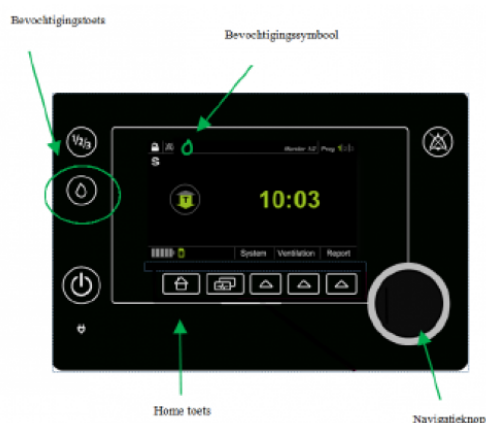


Afbeelding 6. Aan-uit knop

	Ademluchtbevochtiger aangesloten, maar niet actief (grijs symbool)
	Ademluchtbevochtiger ingeschakeld (groen symbool)
	Ademluchtbevochtiger leeg (oranje symbool)

Afbeelding 7. /symbool luchtbevochtiger

9. Als de luchtbevochtiger aanstaat komt er in het venster een symbool. Dat symbool geeft informatie over de situatie van de luchtbevochtiger (Afbeelding 7)



Afbeelding 8: Beginscherm van het apparaat

Aanpassen van de luchtbevochtiging

U kunt de luchtbevochtiger alleen maar aanpassen tijdens de beademing!

U drukt de **bevochtigingsstoets** lang in. U kunt nu de stand van bevochtiging zelf aanpassen. Dat doet u door te draaien aan de **navigatieknop**. De standen gaan van 1 tot 5. Zet op de gewenste stand. De laatste instelling wordt onthouden bij het herstarten van de beademing. Druk dan nog een keer op de navigatieknop om uw keuze te maken. Daarna drukt u op de hometoets. U bent dan weer in het beginscherm (Afbeelding 8).



Afbeelding 9. Aan-uit knop

Het apparaat uitzetten.

1. Koppel de slang los van het masker.
2. Houd de aan-uitknop ingedrukt totdat "therapie beëindigen" *verdwijnt* van het scherm (zie afbeelding 9)

Als het alarmsignaal afgaat

Als u een alarm hoort, staat in het scherm in rode kleur te lezen wat er aan de hand is

Dat kan bijvoorbeeld zijn:

- de beademingsslang is los gegaan van het masker of van het koppelingsstuk op het apparaat.
- Het mond-neusmasker sluit niet goed aan op uw gezicht, waardoor teveel lucht weglekt.

Bij deze problemen hoort u een alarm. U leest dan in het scherm de melding “disconnectie”. (A) U zet het alarm voor 2 minuten uit door kort op de alarmbel/ resettoets te drukken. (B)

De alarmbel/ resettoets (B) zal blijven knipperen totdat de storing verholpen is. Als u de storing binnen 2 minuten niet oplost gaat het alarm weer af.

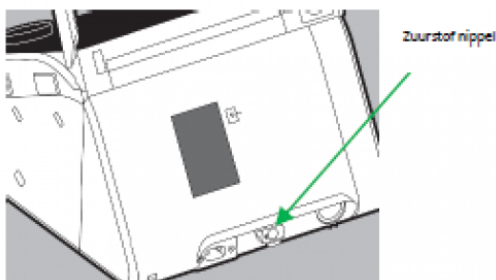


Afbeelding 10. Alarmen op het scherm.

Als u een storing heeft aan uw apparaat belt u de onderhoudsfirma.

Het telefoonnummer is: 043-3876548

Dit nummer is 24 uur per dag bereikbaar.



Afbeelding 11.

Zuurstof (O₂) aansluiten

Indien u gebruik maakt van zuurstof dient u die aan te sluiten op de zuurstof nippel (Afbeelding 11).

Bij het **stoppen** van de beademing dient u eerst de **zuurstof** te stoppen en vervolgens na enkele seconden het **beademingsapparaat**. Zo voorkomt u dat er zuurstof ophoopt in het apparaat.

Onderhoud.

Elke dag:

- Waterreservoir schoonmaken en beademingsslang aan de lucht laten drogen.
- Het waterreservoir mag u met warm water en afwasmiddel schoonmaken. Het waterreservoir met verwarmingselement mag u ook wekelijks in de vaatwasser afwassen. U dient het waterreservoir te vervangen bij defecten.
- Hang de slang bijvoorbeeld over een stoel met beide uiteinden naar beneden. De slangen kunnen dan uitlekken. Dat maakt de kans op ziektekiemen kleiner.



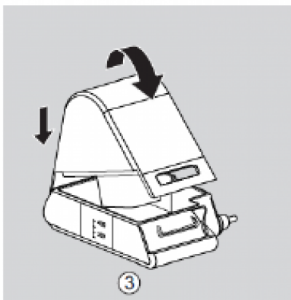
Afbeelding 12.

Elke week:

- maak het luchtfilter schoon door deze uit te spoelen met water en droog terug te plaatsen. (Afbeelding 12). Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een vochtige doek.

Elk half jaar:

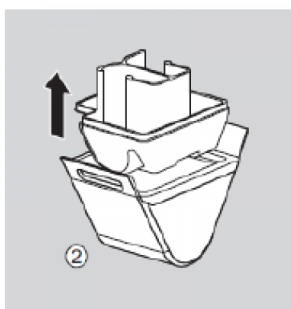
- Vervang het grijze luchtfilter. Neem het luchtfilter uit de achterkant van het apparaat (Afbeelding 12.) en plaats het nieuwe filter terug. Deze kunt u in de webshop van Vivisol bestellen.



Afbeelding 13.

Ontkalken van de luchtbevochtiger

1. Open de bevochtigingskamer en vul het ondergedeelte van de bevochtigingskamer met 300 ml zuivere huishoudazijn.



Afbeelding 14.

2. Neem het zwarte inzetstuk uit het bovengedeelte (Afbeelding 14) en leg dit in een kom met zuivere huishoudazijn. Het inzetstuk moet volledig ondergedompeld zijn.
3. Laat de azijn 1 uur inwerken en spoel alles grondig af onder de kraan en droog deze grondig af.



Storing beademingstoestel

Wat kunt u doen

Heeft u een belangrijke storing aan uw apparaat voor beademing?

Heeft u een storing aan uw apparaat? Of is uw apparaat kapot? Bel dan de onderhoudsfirma. Het telefoonnummer is: **043-3876548**. Dit nummer is 24 uur per dag bereikbaar. Deze apparaten zijn:

Het Centrum voor Thuisbeademing Maastricht werkt samen met een firma die de reparatie doet van uw apparaat voor beademing. De firma doet dat ook voor de andere apparaten die bij de beademing horen.

Deze apparaten zijn:

- het apparaat voor beademing
- de bevochtiger
- het uitzuigapparaat
- de hoestmachine
- de trolley (karretje op wielen)
- de saturatiemeter (het apparaat dat het zuurstofgehalte meet)

Als u een storing heeft aan één van deze apparaten belt u de onderhoudsfirma.

Het telefoonnummer is: **043-3876548**

Dit nummer is 24 uur per dag bereikbaar.

De firma moet verplicht na de melding binnen 4 uur het probleem oplossen.

De firma komt alleen binnen Nederland naar u toe voor reparaties. Ze komen ook naar de Waddeneilanden.



Stroomstoring PrismaVent: Wat doet u bij maskerbeademing?

U heeft maskerbeademing. Uw beademingstoestel heeft een accuvoorziening.
Wat moet u doen als er een stroomstoring is?

Wat doet u bij een stroomstoring?

Bij een stroomstoring zowel overdag als 's nachts doet u de volgende stappen:

- Maak gebruik van de accustroom.
- Per beademingstoestel heeft u 6 tot 8 uur accustroom.

Let op: uw bevochtiger werkt niet op accustroom.

Volg het stroomschema hieronder.

Duurt de stroomstoring langer dan 12 tot 16 uur? Ga als het kan naar familie of kennissen die wel stroom hebben.

Is dat niet mogelijk?

- Bel dan uw huisarts of stuur een mantelzorger naar uw huisarts.
- Meld dat u een beademings-afhankelijke patiënt bent en dat u hulp nodig heeft.
- De huisarts regelt dan een instellingsplaats met stroom.

Schema langdurige stroomstoring bij chronische beademing

Vorzorgsmaatregelen:

Apparatuur met een accu altijd verbinden met netstroom om accu capaciteit te garanderen. Beademingsballon altijd aanwezig bij korte beademingsvrije tijd.

Er is een
stroomstoring.

Probeer er achter te komen hoe lang de
stroomstoring gaat duren (stroomleverancier).
CTB informeren bij duur langer dan 4 uur.

Niet afhankelijk van
beademingsapparatuur.

Controleer accu capaciteit (interne
en externe accu, rolstoelaccu).

Beademing continueren of
Beademingslang loskoppelen van de canule.
Bij geluidsalarm machine uitzetten.
Indien mogelijk zonder beademing verder slapen.
Evt rechtop zittend slapen in bed of stoel.

Wel afhankelijk van
beademingsapparatuur.

Controleer accu capaciteit (interne en
externe accu, rolstoelaccu).

Beademing continueren

Zoek onderdak bij familie of vrienden die wel
stroom hebben.
Neem altijd de **CTB map** mee.
Gebruik indien aanwezig **extra accu /
beademingsapparaat**.

Eerder genoemde is niet mogelijk en u
verwacht in de problemen te komen.

Neem contact op met het Centrum voor Thuisbeademing
Zie informatiemap van het CTB



Reizen met beademing

Ook met thuisbeademing kunt u veilig op vakantie

In deze folder leest u alle informatie over op reis gaan met beademing.

Het is heel belangrijk dat u de vakantie goed gaat voorbereiden.

Wat moet u doen als voorbereiding?

Geef uw vakantie op zijn laatst 6 weken voor vertrek door aan:

- Het CTbM
- Als u via een reisbureau boekt, geef door dat u beademing gebruikt.
- De luchtvaartmaatschappij als u met het vliegtuig reist.

U bent zelf verantwoordelijk voor het goed voorbereiden van uw reis met beademing.

Vakantie melden bij het CTbM

Geef uw vakantie op zijn laatst 6 weken voor vertrek door:

- U geeft via de telefoon of de mail door aan de secretaresse dat u op vakantie gaat.
- Het CTbM stuurt u dan een 'Vakantie aanvraagformulier' op via de post.
- U kunt dat formulier ook downloaden via onze thuisbeademingmaastricht.nl

U vindt het aanvraagformulier ook in het dagboek.

Op vakantie in Nederland

Geef uw vakantie op zijn laatst 6 weken voor vertrek door:

- U geeft via het 'Vakantie aanvraagformulier' het vakantie adres door aan het CTbM.
- Neem altijd een reserve masker en slangen mee op vakantie.
- Als u zuurstof gebruikt, vraagt u aan de firma extra voorraad zuurstof.

Op vakantie in het buitenland

Geef uw vakantie op zijn laatst 6 weken voor vertrek door:

- U geeft via het 'Vakantie aanvraagformulier' het vakantie adres door aan het CTbM.
- Het team van het CTbM adviseert of een reserve apparaat meenemen op vakantie nodig is
- U krijgt van het CTbM een brief voor de douane in 4 talen.

Op vakantie met het vliegtuig

Let op! Niet iedere vliegmaatschappij staat een apparaat voor beademing toe.

Vraag dat goed na voordat u een vlucht boekt. Ook als u zuurstof gebruikt.

- Check op de website van de vliegmaatschappij of u een *Medical information sheet* moet invullen. Deze sheet vindt u dan ook op de website van de maatschappij.
- Vul het formulier in.
- Een apparaat voor beademing mag **NIET** in de kofferruimte. Het moet dus mee in de cabine.
- Geef door aan de vliegmaatschappij dat uw apparaat voor beademing bij de handbagage zit.
- Onderop het apparaat zit een sticker met een vliegtuig. Dat betekent dat dit apparaat in het vliegtuig mag.
- Geef door aan de vliegmaatschappij als u de beademing (misschien) gaat gebruiken in het vliegtuig.
- De meeste vliegmaatschappijen laten GEEN zuurstof toe in het vliegtuig. Dat komt door gevaar voor ontploffing.

Wat neemt u mee op vakantie?

- Uw eigen apparaat voor beademing met alle spullen in de draagtas
- Reserve slangen en reserve masker
- Andere apparaten die u gebruikt (uitzuig apparaat, hoestmachine en alle nodige spullen)
- Een reserve apparaat als u deze, in overleg met het CTbM, meeneemt
- Een externe accu of een omvormer als dat nodig is
- Een wereldstekker als dat nodig is
- Een brief van het CTbM met de gegevens van uw apparaat voor de douane
- Uw dagboek met het telefoonnummer van het CTbM

Verzekering

Sluit een extra reisverzekering af als u op vakantie gaat.

Medische apparaten en hulpmiddelen zitten vaak **niet** in de gewone reisverzekering.

Bij diefstal van uw apparaten moet u dat op de vakantieplek melden bij de politie. U moet dan een politie rapport mee naar huis nemen.



Vakantie aanvraagformulier

Formulieren opsturen naar (minimaal 6 weken voor aanvang vakantie)

Maastricht UMC+

Centrum voor Thuisbeademing

Antwoordnummer 126

6200 WC MAASTRICHT

E ctbm@mumc.nl

Persoonlijke gegevens

Naam:

Adres:

Woonplaats:

Telefoon/mobiel

E-mail:

Reisperiode

Van t/m naar(land) Wijze van vervoer:

Apparatuur (a.u.b. aankruisen wat voor u van toepassing is):

- A40 pro
- A40
- Astral
- Hoestmachine
- Asskea
- Medela
- Clario Toni
- PrismaVent
- Trilogy
- Aircurve 10cs

Voor informatie betreffende aanvraag extra apparatuur:

longziekten.mumc.nl/vakantie-en-beademing

In te vullen door CTbM

Ontvangen d.d.

Gezien door:

Advies: wel / geen extra apparatuur

Patiënt op hoogte gebracht d.d.

Toestemmingsverklaring ontvangen d.d.

Medisch certificaat verstuurd d.d.

Disposables bestellen

via mijn.vivisol.nl

U maakt gebruik van een beademingsapparaat van het Centrum voor Thuisbeademing Maastricht, het CTbM. Hier worden ook artikelen bij geleverd die periodiek (regelmatig) vervangen moeten worden: de zogenaamde disposables. In dit informatieblad leest u hoe u die disposables kunt bestellen via www.vivisol.nl

1. **Ga naar mijn.vivisol.nl** De startpagina verschijnt.
2. **Klik op 'Ik gebruik beademingsapparatuur van het CTB'** Het inlogscherf verschijnt.
3. **Vul de gebruikersnaam en het wachtwoord in die u van Vivisol heeft gekregen en klik op 'OK'** U komt nu op de homepage van Mijn Vivisol.
4. **Klik op de button 'Mijn disposables' linksboven op het scherm** U ziet nu een overzicht van de artikelen die u kunt bestellen. *Mist u een artikel in dit overzicht? Neem dan contact op met het CTbM.*
5. **Vul per artikel het aantal in dat u wilt bestellen. Klaar? Klik dan op 'Bestellen'**
6. **Klik rechtsboven op het winkelwagentje** Er verschijnt een scherm met uw besteloverzicht.
7. **Controleer uw bestelling en klik op 'Bestelling indienen'** *Klopt uw bestelling niet? U kunt op dit scherm de aantallen aanpassen en artikelen verwijderen. Wilt u alsnog een artikel toevoegen? Klik dan op 'Naar artikelen'. U komt dan weer uit bij stap 5 van deze handleiding. Er verschijnt een scherm met uw gegevens.*
8. **Controleer uw gegevens en klik op 'Verder'** Als dat nodig is, kunt u hier, naast uw eigen gegevens, ook de gegevens van een contactpersoon invullen, zoals een familielid of verzorgende. Kloppen uw gegevens niet? Neem dan contact op met het CTbM. **Er verschijnt een scherm met uw adresgegevens.**
9. **Geef, als u dit wenst, een ander afleveradres op en klik op 'Verder'** U ziet nu het eindoverzicht van uw bestelling.
10. **Klopt alles? Vink het vakje 'Algemene voorwaarden' aan en klik op 'Verzenden'** U heeft uw bestelling geplaatst. Vivisol gaat uw bestelling verwerken.
11. **Zodra uw bestelling is verwerkt, ontvangt u een e-mail met een bevestiging van uw bestelling en een track- & tracecode.**

Als Vivisol geen e-mailadres van u heeft, ontvangt u deze bevestigings-e-mail niet. U kunt uw e-mailadres in dat geval doorgeven via beademing@vivisol.nl

Uw bestelling wordt zo spoedig mogelijk verzonden.

Adresgegevens

- www.vivisol.nl

Swaardvenstraat 27 *

5048 AV Tilburg

T: 013- 523 10 23

E: beademings@vivisol.nl



Scholing Centrum voor Thuisbeademing (CTB)

Voor zorgverleners en mantelzorgers

In Nederland zijn 4 centra voor thuisbeademing.

Deze centra zijn allemaal in een Universitair Medisch Centrum.

Samen hebben deze centra een scholingsprogramma opgezet voor zorgverleners en mantelzorgers die betrokken zijn bij de zorg voor patiënten die chronisch beademd worden.



Doel van de scholing

Het doel van de 4 centra is om de kwaliteit van de scholing blijvend te verbeteren en de wijze waarop de zorg verleend wordt op elkaar af te stemmen. Het scholingsprogramma is deels online beschikbaar, zodat zelfstudie mogelijk is. Er is ook achtergrondinformatie en naslagwerk beschikbaar, zoals instructiefilms en informatie over de apparatuur en andere benodigdheden.

De bekwaamheidsverklaring die nodig is voor zorg aan chronisch beademde patiënten kan alleen door de CTB's worden afgegeven.

Programma scholing chronische beademing

Het scholingsprogramma is online beschikbaar op www.ctbscholing.nl, een website van de vier CTB's gezamenlijk.

Inschrijving

U kunt zich inschrijven voor deze scholing via de website www.ctbscholing.nl. Hier vindt u alle informatie over cursussen en data van de praktijkdagen bij de vier CTB's. We noemen deze praktijkdagen "vaardigheidstrainingen", omdat er niet altijd sprake is van een hele dag scholing.

Kosten

Het scholingsprogramma bestaat uit:

- e-learning
- vaardigheidstraining
- toetsing

De e-learning is gratis voor zowel professionele zorgverleners als mantelzorgers. Zorgverleners moeten wel betalen voor het volgen van een vaardigheidstraining, toetsing en het certificaat. Wat dit kost staat op de website. Na betaling via de website kunt u starten met de scholing.

Informatie voor de toetser

De zorgverlener krijgt in zijn/haar organisatie een toetser toegewezen. Deze toetst de zorgverlener en tekent handelingen af die met goed gevolg zijn afgelegd.

Alle toetsers krijgen per email het verzoek om gegevens aan te leveren, zodat het CTB een account voor hen kan aanmaken. De toetsers krijgen per instelling (of locatie van een instelling) een account in het systeem voor gezamenlijk gebruik. Aan dit account worden rechten toegekend die bij deze functie en rol horen namelijk het toetsen van de zorgverlener en aftekenen van handelingen die met goed gevolg zijn afgelegd.

Op deze wijze kunnen de toetsers bijhouden wie er bevoegd en bekwaam is voor het uitvoeren van specifieke beademings gerelateerde handelingen.

Contact

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen? Neem dan contact met ons op.

Telefoonnummer: 043-387 63 84

Email: ctbm@mumc.nl (ctbm@mumc.nl)

Buiten de kantooruren is het CTbM bereikbaar via de telefooncentrale van het ziekenhuis:
telefoonnummer: 043-387 65 43, vraag naar de dienstdoende verpleegkundig consulent van de
thuisbeademing.

Wilt u weten hoe lang de stroomsturing zal duren? Dan kunt u het Nationaal Storingsnummer gas en
stroom bellen: telefoonnummer: 0800 – 9009

Dat nummer is 24 uur per dag bereikbaar.