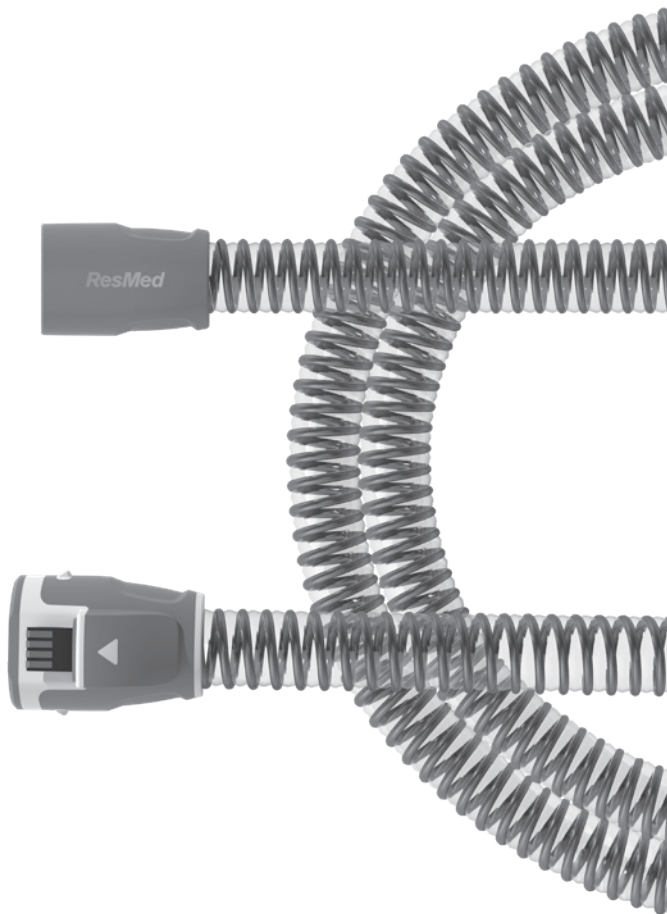




ResMed

ClimateLine**Air™ 11**



User guide
Nederlands

Over de ClimateLineAir™ 11

Beoogd gebruik

De ClimateLineAir 11 is een verwarmde beademingsslang die een compatibel masker van lucht voorziet. Het is bedoeld voor gebruik thuis en in het ziekenhuis.

Bij gebruik met de apparaatbevochtiger, ClimateLineAir 11 kunt u met de verwarmde luchtslang de Climate Control functie gebruiken.

Lees de gehele gebruikershandleiding en de handleiding van uw apparaat voordat u de ClimateLineAir 11 verwarmde luchtslang in gebruik neemt.

Opmerkingen:

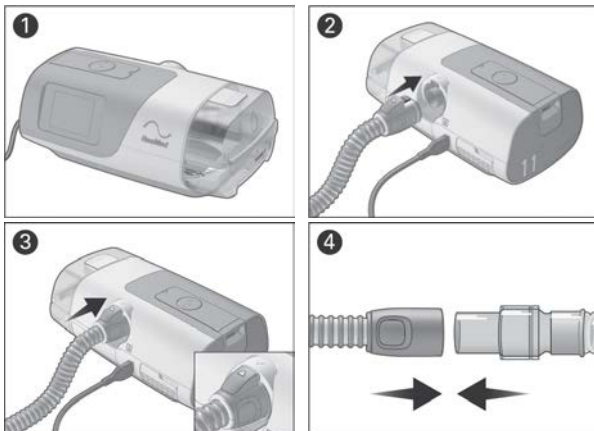
- Niet alle types luchtslangen zijn beschikbaar in alle regio's.
- De ClimateLineAir 11 is de enige verwarmde slang die compatibel is met het Air11™ apparaat.

Klinische voordelen

Het klinische voordeel van bevochtiging is een vermindering van de neveneffecten van positieve drukbeademing.

Opstellen

Het apparaat en de slangen opstellen:



1. Zorg dat het apparaat is aangesloten en ingeschakeld.
2. Houd de manchet van de verwarmde luchtslang vast en lijk de verwarmde luchtslang uit met de uitlaatconnector aan de achterzijde van het apparaat.
3. Duw de manchet stevig op zijn plaats. Op het scherm van het apparaat wordt kort **ClimateLine aangesloten** weergegeven.
4. Sluit het masker dat in elkaar is gezet aan op het vrije uiteinde van de verwarmde luchtslang.

Opmerking: Het uiteinde met de elektrische connector van de verwarmde luchtslang is alleen compatibel met de luchtuitlaat aan de kant van het apparaat en mag niet op het masker worden aangesloten.

Apparaatinstellingen

Climate Control

Climate Control is ontworpen om de therapie prettiger te maken door een constante temperatuur mogelijk te maken en de vochtigheid te handhaven.

Deze functie:

- zorgt voor een comfortabele vochtigheidsgraad en temperatuur tijdens de therapie
- handhaaft de ingestelde temperatuur en relatieve vochtigheid tijdens de slaap om uitdroging van neus en mond te voorkomen
- kan worden ingesteld op **Automatisch** of **Handmatig**
- is alleen beschikbaar wanneer zowel de ClimateLineAir 11 als het HumidAir™ 11 reservoir zijn aangesloten.

Climate Control - Automatische instelling

Automatisch is de aanbevolen en standaardinstelling. De functie is ontworpen om de therapie zo gemakkelijk mogelijk te maken zodat de temperatuur- en vochtigheidsinstellingen niet hoeven te worden gewijzigd.

- Stelt de temperatuur van de slang op Automatisch in (80°F/27°C). Als de lucht in het masker te warm of te koud is, kunt u de temperatuur van de slang instellen op een temperatuur van 16 tot 30°C (60 tot 86°F) of deze volledig uitschakelen
- Past de output van de luchtbevochtiger aan om een constante, comfortabele vochtigheid van 85% relatieve vochtigheid in stand te houden.
- Beschermst tegen rainout (waterdruppels in de verwarmde luchtslang en het masker).

Climate Control - Handmatige instelling

Handmatig is ontworpen om meer flexibiliteit en controle over de instellingen te bieden en maakt het volgende mogelijk:

- Temperatuur en vochtigheid kunnen worden aangepast om de meest comfortabele instelling te vinden
- Temperatuur- en vochtigheidsgraad kunnen onafhankelijk worden ingesteld
- Bescherming tegen druppelvorming is niet gegarandeerd. Als zich inderdaad druppelvorming voordoet, probeer dan eerst de temperatuur van de slang te verhogen.
- Als de luchttemperatuur te hoog wordt en de druppelvorming houdt aan, probeer dan de vochtigheid te verlagen.

Opmerking: Als Climate Control op **Handmatig** staat ingesteld, is de **Automatische** Slangtemperatuurinstelling niet beschikbaar.

Vochtigh.Niv.

De bevochtiger bevochtigt de lucht en is ontworpen om de therapie prettiger te maken.

- Als u een droge neus of mond krijgt, verhoogt u de vochtigheid
- Als u vocht in uw masker krijgt, verlaagt u de vochtigheid.
- U kunt het **vochtigheidsniveau** instellen op Uit of op een waarde van 1 tot 8, waarbij 1 de laagste vochtigheidsinstelling is en 8 de hoogste.

Om de instellingen voor **Slangtemperatuur, Climate Control** of **Vochtighheidsniveau** bij te werken, tikt u op **MIJN OPTIES** in het **Beginscherm**, gaat u naar beneden in de lijst met opties en selecteert u de instelling. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw apparaat voor meer informatie over het bijwerken van de apparaatinstellingen.

Reiniging en verzorging van uw slangen

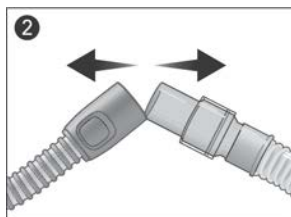
WAARSCHUWING

Reinig het apparaat en de onderdelen ervan volgens de schema's in deze handleiding om de kwaliteit van het apparaat te behouden en de groei van ziektekiemen, die een nadelige invloed kunnen hebben op uw gezondheid, te voorkomen.

LET OP

- Gebruik geen bleekmiddel, chloor, of aromatische oplossingen, vochtinbrengende of antibacteriële zepen of geparfumeerde oliën om het apparaat, de luchtbevochtigerbuis of de luchtslangen te reinigen. Deze oplossingen kunnen schade aan de bevochtiger veroorzaken of de prestaties ervan beïnvloeden en de levensduur van de producten verkorten. Blootstelling aan rook, inclusief sigaretten-, sigaren- of pijpreek, evenals aan ozon of andere gasen kan het apparaat beschadigen. Schade die is veroorzaakt door het voorgaande valt niet onder de beperkte garantie van ResMed.
- Als er tekenen van aantasting van een systeemcomponent zichtbaar zijn (barsten, verkleuring, scheuren enz.), moet de component worden weggegooid en vervangen.

Loskoppelen



1. Knijp in de manchet van de luchtslang en trek deze voorzichtig van het apparaat af.
2. Houd zowel de manchet van de luchtslang als het draaistuk van het masker vast en trek ze vervolgens voorzichtig uit elkaar.

Opmerking: Alleen de manchet van de luchtslang vasthouden en trekken. Houd de slang zelf niet vast en trek er niet aan, want dat kan schade veroorzaken.

Reinigen

De volgende instructies zijn voor het schoonmaken thuis. Instructies voor het opnieuw verwerken van hulpmiddelen bedoeld voor hergebruik door meerdere patiënten zijn te vinden in de klinische gids.

U moet de luchtslang wekelijks reinigen volgens de instructies.

1. Was de luchtslang in warm water met een huishoudelijk afwasmiddel. De slang mag niet worden gewassen met water dat warmer is dan 55°C (131°F). Niet reinigen in een vaatwasser of wasmachine.
2. Spoel de luchtslang grondig af met water.
3. Laat drogen zonder blootstelling aan direct zonlicht en/of warmte.

Controleren

U moet de luchtslang regelmatig op schade controleren. Als er gaten, scheuren of barsten in zitten, moet u de slang vervangen.

Opnieuw monteren

Wanneer de luchtslang droog is, kunt u hem weer op het apparaat aansluiten.

1. Sluit de luchtslang stevig aan op de luchtuitlaat op de achterkant van het apparaat.
2. Sluit het vrije uiteinde van de luchtslang stevig aan op het in elkaar gezette masker.

Probleemoplossing

Als u problemen ondervindt, raadpleeg dan de paragraaf over het opsporen en oplossen van problemen in de gebruikershandleiding van uw apparaat, of kijk op www.resmed.com.

Elk ernstig incident dat zich met dit apparaat voordoet, dient te worden gemeld aan ResMed en de bevoegde autoriteit in uw land.

Technische specificaties

Omgevingsvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur:	+5°C tot +35°C Opmerking: De temperatuur van de ademhalingsluchtflow die door dit therapieapparaat wordt geproduceerd, kan hoger zijn dan de kamertemperatuur. Het apparaat blijft veilig onder extreme omgevingstemperaturen (40°C).
Bedrijfsvochtigheid:	10 tot 95% relatieve vochtigheid zonder condensvorming
Bedrijfshoogte:	Zeeniveau tot 3.010 m; luchtdrukbereik 700 hPa tot 1060 hPa
Temperatuur voor opslag en vervoer:	-25°C tot +70°C
Vochtigheidsgraad voor opslag en vervoer:	5 tot 95% relatieve vochtigheid zonder condensvorming

Levensduur van het ontwerp

Luchtslang:	6 maanden
-------------	-----------

Afmetingen luchtslang

Luchtslang	Materiaal	Lengte	Binnendiameter
ClimateLineAir 11	Flexibele kunststoffen en elektrische onderdelen	2,0m	15 mm

Bedrijfsbereik:

Aanbevolen maximale druk:	30 cm H ₂ O (30 hPa)
Temperatuurbereik:	+16°C tot +30°C (+60°F tot +86°F)
Temperatuuruitschakeling:	≤ 106°F (≤ 41°C)

Opmerking: De fabrikant behoudt zich het recht voor om deze specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Weerstand tot flow

De tabel illustreert de weerstand tot de flow van de luchtslang:

Luchtslang	Bij een flow (l/min) met druk van 20 cm H ₂ O (20 hPa)	Weerstand tot flow (cm H ₂ O/l/min) (hPa/l/min) Luchtslang alleen
ClimatelineAir 11	30	0,0100
	15	0,0077

Compliance

De tabel illustreert de conformiteit van de luchtslang:

Luchtslang	Conformiteit (ml/cm H ₂ O [ml/hPa]) met druk van 60 cm H ₂ O (60 hPa) Luchtslang alleen
ClimatelineAir 11	0,500

Symbolen

-  Temperatuurgrens.  Vochtigheidsgrens.
-  Bedrijfshoogte.  Limiet voor atmosferische druk.
-  Fabrikant. **REF** Catalogusnummer.
- DN** Apparaatnummer. **SN** Serienummer.
- LOT** Partijnummer. **EC REP** Europees gemachtigde.
-  Importeur. **MD** Medisch apparaat.

Zie de lijst met symbolen op ResMed.com/symbols.



— Informatie met betrekking tot het milieu

Dit apparaat moet afzonderlijk worden afgevoerd, niet als ongesorteerd gemeentelijk afval. Voor de afvoer van uw apparaat dient u gebruik te maken van de toepasselijke systemen voor inzameling, hergebruik en recycling die in uw regio beschikbaar zijn. Gebruik van deze voorzieningen voor inzameling, hergebruik en recycling is bedoeld om de druk op natuurlijke hulpbronnen te verminderen en te voorkomen dat er schadelijke stoffen in het milieu terechtkomen.

Als u behoefte hebt aan informatie over deze afvoersystemen, neem dan contact op met uw lokale afvalverwerkingsdienst. Het symbool met het doorgekruiste vuilnisvat spoort u aan van dergelijke afvoersystemen gebruik te maken. Als u informatie nodig hebt over de inzameling en afvoer van uw ResMed-apparaat, neemt u contact op met uw ResMed-kantoor of uw plaatselijke distributeur of gaat u naar ResMed.com/environment.

Beperkte garantie

Zie de gebruikershandleiding van uw apparaat.

Nadere inlichtingen

Als u aanvullende informatie nodig hebt over de installatie, het gebruik of het onderhoud van het Air11-systeem (inclusief ClimateLineAir 11 verwarmde slangen), of als u onverwachte werking of gebeurtenissen wilt melden, neem dan contact op met het ResMed-servicecentrum of uw zorgverlener.



ResMed Pty Ltd
1 Elizabeth Macarthur Drive
Bella Vista NSW 2153 Australia

See [ResMed.com](https://www.ResMed.com) for other ResMed locations worldwide. Air11, ClimateLineAir and HumidAir are trademarks and/or registered trademarks of the ResMed family of companies.

For patent and other intellectual property information, see [ResMed.com/ip](https://www.ResMed.com/ip)

© 2022 ResMed. 398109/5 2022-09

ResMed.com



398109