ResMed

AirCurve™ 10 VAUTO S

صارفی گائیڈ

اردو

خوش آمدید

AirCurve™ 10 VAuto اور AirCurve 10 S دو سطحی مثبت ہوائی گزر گاہ کے دباؤ والی ڈیوائسز ہیں۔

⚠ انتباہ

- **اس ڈیوائس کو استعمال کرنے سے قبل اس پوری گائیڈ کو پڑھ لیں۔**
- **اس گائیڈ میں بتائے گئے مطلوبہ استعمال کے عین مطابق اس ڈیوائس کو استعمال کریں۔**
- **اس گائیڈ میں فراہم کردہ معلومات سے قبل آپ کے نسخہ لکھنے والے ڈاکٹر کی جانب سے فراہم کردہ تجویز پر عمل کیا جانا چاہیئے۔**

استعمال کے لیے اشارات

AirCurve 10 VAuto

AirCurve 10 VAuto ڈیوائس کی مزاحمتی سلیپ اپینیا (OSA) کے 30 کلو گرام سے زیادہ وزن والے مریضوں میں یا CPAP اور S موڈز میں 13 کلو گرام سے زیادہ وزن والے مریضوں کے علاج کے لیے نشاندہی کی گئی ہے۔ یہ گھر پر اور اسپتال میں استعمال کے لیے ہے۔

ہیومڈیفائر گھر کے ماحول میں واحد مریض کے استعمال اور اسپتال/ادارہ جاتی ماحول میں دوبارہ استعمال کے لیے ہے۔

AirCurve 10 S

The AirCurve 10 S ڈیوائس 13 کلوگرام سے زائد وزن والے مریضوں میں مزاحمتی سلیپ اپینیا (OSA) کے علاج کے لیے نشاندہی کردہ ہے۔ یہ گھر پر اور اسپتال میں استعمال کے لیے ہے۔

ہیومڈیفائر گھر کے ماحول میں واحد مریض کے استعمال اور اسپتال/ادارہ جاتی ماحول میں دوبارہ استعمال کے لیے ہے۔

طبی فوائد

CPAP اور دوسطحی تھیراپی کا کلینیکل فائدہ یہ ہے کہ یہ اپینیاز، ہائپوپنیاز اور نیند کی کیفیت کو کم کرنے کے ساتھ ساتھ، معیار زندگی میں بہتری لاتا ہے۔

مرطوبیت کا طبی فائدہ ہوائی گزرگاہ کے مثبت دباؤ سے متعلق ضمنی اثرات میں کمی ہے۔

ممنوع استعمالات

مثبت ہوائی گزرگاہ کی تھیراپی ان چند مریضوں میں ممنوع ہو سکتی ہے جو پہلے سے موجود درج ذیل کیفیات کے حامل ہوں:

- پھیپھڑوں کے آبلے کا شدید مرض
- نیوموتھوریکس یا نیومومیڈیئسٹائنم
- پیتھالوجیکل طور پر کم بلڈ پریشر، خاص طور پر اگر انٹرا وسکولر حجم کی کمی سے وابستہ ہو
- جسم میں پانی کی کمی
- دماغی نالی کے مائع کا رساؤ، حالیہ کرینیئل سرجری، یا کوئی صدمہ۔

منفی اثرات

آپ کو سینے میں خلاف معمول درد محسوس ہو، شدید سر درد ہو، یا بہت زیادہ سانس پھولتا ہو، تو اپنے نسخہ لکھنے والے ڈاکٹر کو اطلاع دینی چاہیئے۔ بالائی تنفسی نالی کے ایک شدید انفیکشن کے باعث عارضی طور پر علاج کو روکنے کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔

ڈیوائس کے ذریعے تھیراپی کی مدت کے دوران درج ذیل ضمنی اثرات واقع ہو سکتے ہیں:

- ناک، منہ، یا گلے کا خشک ہونا
- ناک سے خون بہنا
- اُبھار
- کان یا سائنس (sinus) کی تکلیف
- آنکھوں میں جلن
- جلدی خراشیں۔

ایک نظر میں

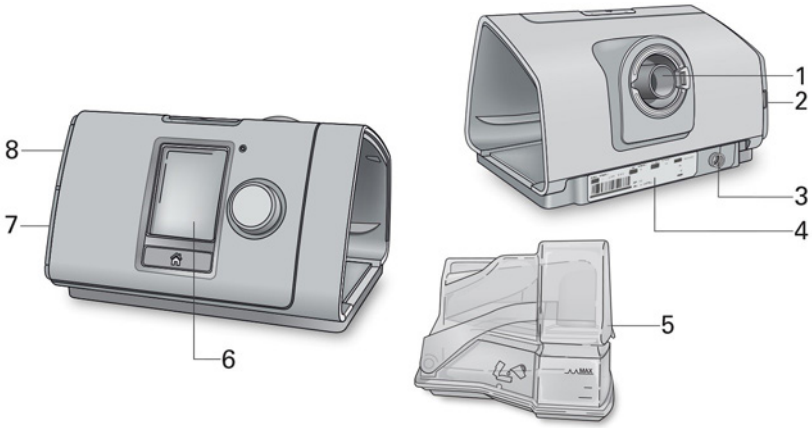
AirCurve 10 میں درج ذیل شامل ہیں:

- ڈیوائس
- HumidAir™ ہیومڈیفائر
- ہوا کی ٹیوبنگ
- پاور سپلائی یونٹ
- سفری بیگ
- SD کارڈ (تمام ڈیوائسز میں دستیاب نہیں ہے)۔

ڈیوائس کے ساتھ استعمال کے لیے دستیاب لوازمات کی ایک رینج کے لیے اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں جس میں درج ذیل شامل ہیں:

- ہوا کی ٹیوبنگ (گرم کردہ اور غیر گرم کردہ): ClimateLineAir Oxy، SlimLine™، ClimateLineAir™، معیاری
- ہیومڈیفائر کے بغیر استعمال کے لیے سائیڈ کور
- فلٹر: ہائپو ایلرجینک فلٹر، معیاری فلٹر
- Air10™ DC/DC کنورٹر (12V/24V)
- SD کارڈ ریڈر
- Air10 آکسی میٹر ایڈاپٹر
- Air10 USB ایڈاپٹر
- پاور اسٹیشن II
- Air10 ٹیوبنگ ایلبو۔

آپ کی ڈیوائس کے بارے میں



1	ہوا کا آؤٹ لیٹ	5	HumidAir ہیومڈیفائر
2	ہوا کے فلٹر کا کور	6	اسکرین
3	پاور انلیٹ	7	ایڈاپٹر کور
4	سیریل نمبر اور ڈیوائس کا نمبر	8	SD کارڈ کور

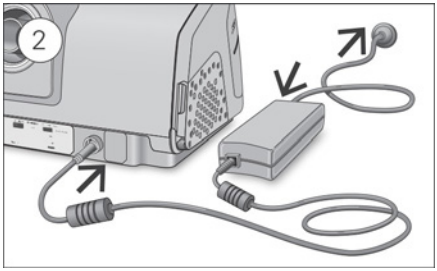
کنٹرول پینل کے بارے میں

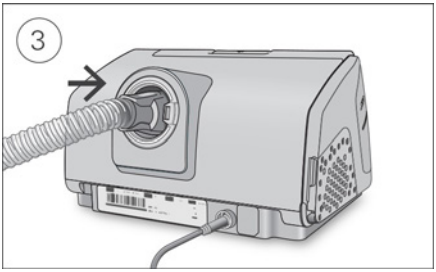
شروع/بند کرنے کا بٹن (start/stop button)	تھیراپی شروع کرنے/بند کرنے کے لیے دبائیں۔ پاور کی بچت والے موڈ میں داخل ہونے کے لیے دبائیں اور تین سیکنڈز تک ہولڈ کریں۔
ڈائل کریں (Dial)	مینو کو نیویگیٹ کرنے کے لیے گھمائیں اور کسی اختیار کو منتخب کرنے کے لیے دبائیں۔ ایک منتخب کردہ اختیار کو ایڈجسٹ کرنے کے لیے گھمائیں اور اپنی تبدیلی کو محفوظ کرنے کے لیے دبائیں۔
ہوم بٹن (Home button)	ہوم اسکرین پر واپس جانے کے لیے دبائیں۔

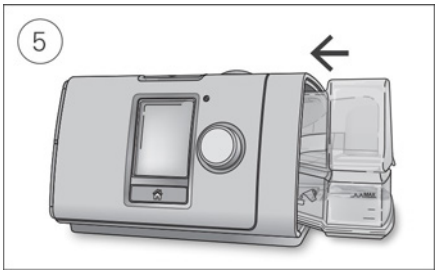
مختلف اوقات میں اسکرین پر مختلف آئیکنز دکھائی دے سکتے ہیں جن میں درج ذیل شامل ہیں:

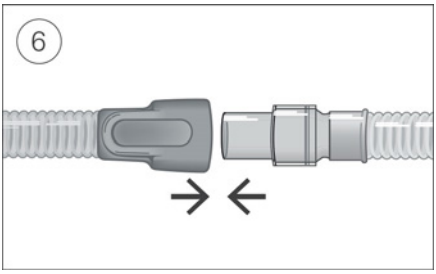
ریمپ کا وقت (Ramp Time)	وائرلیس سگنل کی قوت (سبز) (Wireless signal strength (green))
نمی (Humidity)	وائرلیس منتقلی فعال کردہ نہیں ہے (گرے) (Wireless transfer not enabled (grey))
ہیومڈیفائر کا گرم ہونا (Humidifier warming)	کوئی وائرلیس کنکشن نہیں ہے (No wireless connection)
ہیومڈیفائر کا ٹھنڈا ہونا (Humidifier cooling)	ہوائی جہاز موڈ (Airplane Mode)

سیٹ اپ









احتیاط

ہیومڈیفائر کو بہت زیادہ نہ بھریں کیونکہ پانی ڈیوائس اور ہوا کی ٹیوبنگ میں داخل ہو سکتا ہے۔

1. ڈیوائس کو ایک مستحکم سطح پر رکھیں۔
2. ڈیوائس کے پچھلے حصے میں پاور کنیکٹر لگائیں۔ پاور کورڈ کے ایک سرے کو پاور سپلائی یونٹ اور دوسرے سرے کو پاور آؤٹ لیٹ سے مربوط کریں۔
3. ہوا کی ٹیوبنگ کو مضبوطی سے ڈیوائس کے پچھلے حصے میں واقع ہوا کے آؤٹ لیٹ سے مربوط کریں۔
4. ہیومڈیفائر کو کھولیں اور اسے پانی کی زیادہ سے زیادہ سطح کے نشان تک پانی سے بھر دیں۔ ہیومڈیفائر کو گرم پانی سے نہ بھریں۔
5. ہیومڈیفائر کو بند کر دیں اور اسے ڈیوائس کی سائیڈ میں داخل کریں۔
6. ہوا کی ٹیوبنگ کا آزاد سرا جوڑے گئے ماسک کے ساتھ مضبوطی سے مربوط کریں۔

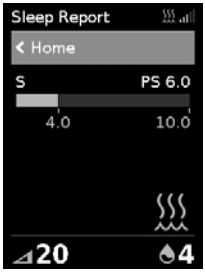
تفصیلی معلومات کے لیے ماسک کی صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں۔

تجویز کردہ ماسکس www.resmed.com پر دستیاب ہیں۔

تھیراپی شروع کرنا

1. اپنا ماسک فٹ کریں۔
2. شروع کریں/روکیں کو دبائیں یا اگر SmartStart™ فعال کردہ ہو تو معمول کے مطابق سانس لیں۔

آپ جان جائیں گے کہ تھیراپی آن ہے جب **سلیپ رپورٹ (Sleep Report)** اسکرین دکھائی دے گی۔



پریشر بار سانس لینے اور خارج کرنے والے دباؤ کو سبز رنگ میں دکھاتا ہے۔ سبز رنگ کا بار آپ کے سانس لینے اور خارج کرنے کے دوران پھیلے گا اور سکڑے گا۔

ایک مختصر سے وقفے کے بعد اسکرین خودکار طور پر سیاہ ہو جائے گی۔ آپ اسے دوبارہ آن کرنے کے لیے ہوم یا ڈائل دبا سکتے ہیں۔ اگر تھیراپی کے دوران پاور میں مداخلت ہوتی ہے، تو پاور بحال ہونے پر ڈیوائس دوبارہ خودکار طور پر تھیراپی شروع کر دے گی۔

AirCurve 10 ڈیوائس میں ایک ہلکا سینسر موجود ہے جو کمرے کی روشنی کی بنا پر اسکرین کی چمک کو ایڈجسٹ کرتا ہے۔

تھیراپی روکنا

1. اپنا ماسک ہٹائیں۔
2. شروع کریں/بند کریں کو دبائیں یا اگر SmartStart فعال کردہ ہو، تو تھیراپی چند سیکنڈز کے بعد خودکار طور پر رک جائے گی۔

سلیپ رپورٹ اب آپ کو آپ کے تھیراپی سیشن کا ایک خلاصہ فراہم کرتی ہے۔

استعمال کے گھنٹے (Usage hours) – آپ کو پچھلے سیشن میں موصول ہونے والی تھیراپی کے گھنٹوں کی تعداد بتاتے ہیں۔

ماسک (Mask Seal) – بتاتی ہے کہ آپ کا ماسک کس قدر اچھی طرح سے سیل کردہ ہے:

- اچھی ماسک سیل (Good mask seal)۔
- ایڈجسٹ کرنے کی ضرورت ہے، تو ماسک فٹ دیکھیں۔

ہیومڈیفائر (Humidifier) – ظاہر کرتا ہے کہ آیا آپ کا ہیومڈیفائر مناسب طور پر کام کر رہا ہے:

- ہیومڈیفائر کی کارکردگی۔
- ہو سکتا ہے کہ ہیومڈیفائر خراب ہو، تو اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں۔

اگر آپ کے نگہداشت فراہم کار کی جانب سے سیٹ کیا گیا ہے، تو آپ یہ بھی دیکھیں گے:

وقوعے فی گھنٹہ (Events per hour) – فی گھنٹہ تجربہ کردہ اپنیاز اور ہائپوپنیاز کی تعداد کو ظاہر کرتا ہے۔

مزید معلومات (More Info) – استعمال کا مزید تفصیلی ڈیٹا دیکھنے کے لیے نیچے اسکرول کرنے کے لیے ڈائل گھمائیں۔

پاور بچت موڈ (Power save mode)

آپ کی AirCurve 10 ڈیوائس آپ کا تھیراپی ڈیٹا ریکارڈ کرتی ہے۔ اسے اپنے نگہداشت فراہم کار کو ڈیٹا منتقل کرنے کی اجازت دینے کے لیے، آپ کو ڈیوائس کو پلگ سے نہیں نکالنا چاہیئے۔ تاہم، بجلی بچانے کے لیے آپ اسے پاور بچت موڈ میں ڈال سکتے ہیں۔

پاور بچت موڈ میں داخل ہونے کے لیے:

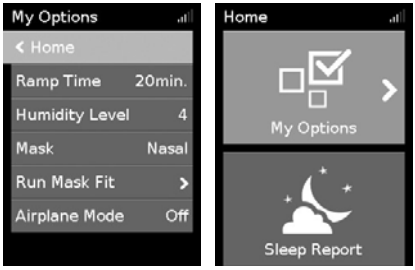
- شروع کریں/روکیں کو دبائیں اور تین سیکنڈز تک ہولڈ کریں۔
  اسکرین سیاہ ہو جاتی ہے۔

پاور بچت موڈ سے خارج ہونے کے لیے:

- شروع کریں/روکیں کو ایک بار دبائیں۔
  ہوم اسکرین دکھائی دیتی ہے۔

میرے اختیارات (My Options)

آپ کی AirCurve 10 ڈیوائس آپ کی ضرورتوں کے مطابق آپ کے نگہداشت فراہم کار کی جانب سے سیٹ کی گئی ہے، لیکن ایسا ممکن ہے کہ آپ اپنی تھیراپی کو مزید آرام دہ بنانے کے لیے چھوٹی موٹی ایڈجسٹمنٹس کرنا چاہتے ہیں۔

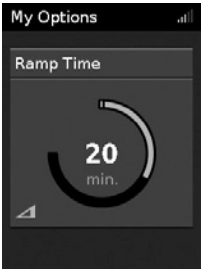


میرے اختیارات (My Options) نمایاں کریں اور اپنی موجودہ ترتیبات کو دیکھنے کے لیے ڈائل دبائیں۔ یہاں سے، آپ اپنے اختیارات کی تخصیص کر سکتے ہیں۔

ریمپ کا وقت (Ramp Time)

تھیراپی کے آغاز کو مزید آرام دہ بنانے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے، ریمپ کا وقت وہ دورانیہ ہے جس کے دوران دباؤ کم آغاز کے دباؤ سے بڑھ کر علاج کے مقررہ دباؤ تک بڑھ جاتا ہے۔

آپ اپنا ریمپ کا وقت آف پر یا 5 تا 45 منٹس پر سیٹ کر سکتے ہیں۔



ریمپ کا وقت ایڈجسٹ کرنے کے لیے:

1. **میرے اختیارات میں**، ڈائل گھمائیں تاکہ **ریمپ کا وقت** نمایاں ہو جائے اور پھر ڈائل دبائیں۔
2. ریمپ کا وقت اپنی پسندیدہ ترتیب پر ایڈجسٹ کرنے کے لیے ڈائل کو گھمائیں اور تبدیلی کو محفوظ کرنے کے لیے ڈائل دبائیں۔

نمی کی سطح (Humidity Level)

ہیومڈیفائر ہوا کو نم کرتا ہے اور تھیراپی کو مزید آرام دہ بنانے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔ اگر آپ کی ناک یا منہ خشک ہو جائے، تو نمی کو آن کر لیں۔ اگر آپ کے ماسک میں کوئی نمی لگ رہی ہو، تو نمی کو بند کر دیں۔

آپ نمی کی سطح کو یا تو بند کر سکتے ہیں یا اسے 1 اور 8 کے درمیان سیٹ کر سکتے ہیں، جبکہ 1 نمی کی کم ترین ترتیب اور 8 نمی کی بلند ترین ترتیب ہے۔

نمی کی سطح کو ایڈجسٹ کرنے کے لیے:

1. **میرے اختیارات میں، نمی کی سطح** کو نمایاں کرنے کے لیے ڈائل کو گھمائیں اور پھر ڈائل کو دبائیں۔
2. نمی کی سطح کو ایڈجسٹ کرنے کے لیے ڈائل کو گھمائیں اور تبدیلی کو محفوظ کرنے کے لیے ڈائل دبائیں۔

اگر آپ کی ناک یا منہ مسلسل خشک رہے، یا آپ کے ماسک میں نمی ہو جائے، تو ClimateLineAir گرم کردہ ہوا کی ٹیوبنگ استعمال کرنے پر غور کریں۔ ClimateLineAir کا کلائمیٹ کنٹرول کے ساتھ استعمال مزید آرام دہ تھیراپی بہم پہنچاتا ہے۔

ماسک فٹ (Mask Fit)

ماسک فٹ کو آپ کے ماسک کے اطراف سے ہوا کے ممکنہ رساؤ کا جائزہ اور اس کی تشخیص میں آپ کی مدد کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔

ماسک فٹ کی جانچ کرنے کے لیے:

1. ماسک کے صارفی گائیڈ میں بیان کردہ طریقے کے مطابق ماسک کو فٹ کریں۔
2. **میرے اختیارات میں، رن ماسک فٹ** کو نمایاں کرنے کے لیے ڈائل گھمائیں اور پھر ڈائل دبائیں۔

   ڈیوائس ہوا پھینکنا شروع کر دیتی ہے۔
3. ماسک، ماسک کے کُشن اور ہیڈ گیئر کو اس وقت تک ایڈجسٹ کرتے رہیں جب تک کہ آپ کو **اچھا** نتیجہ نہ مل جائے۔

ماسک فٹ کو روکنے کے لیے، ڈائل کو یا شروع کریں/روکیں کو دبائیں۔ اگر آپ کو ایک اچھی ماسک سیل نہ ملے، تو اپنے نگہداشت فراہم کار سے بات کریں۔

مزید اختیارات (More options)

آپ کی ڈیوائس پر کچھ مزید اختیارات بھی ہیں جن کی آپ تخصیص کر سکتے ہیں۔

رساؤ کا الرٹ* (Leak Alert*)	جب رساؤ کے الرٹ کو فعال کیا جاتا ہے، تو اگر ماسک سے بہت زیادہ ہوا کا رساؤ ہو یا اگر آپ تھیراپی کے دوران ماسک کو ہٹائیں تو ڈیوائس بیپ کرتی ہے۔
*SmartStart	جب SmartStart فعال کردہ ہو، تو آپ کے ماسک میں سانس لینے پر تھیراپی خودکار طور پر شروع ہو جاتی ہے۔ جب آپ اپنا ماسک ہٹاتے ہیں، تو یہ چند سیکنڈز کے بعد خودکار طور پر رک جاتا ہے۔

* جب آپ کے نگہداشت فراہم کار کی جانب سے فعال کردہ ہو۔

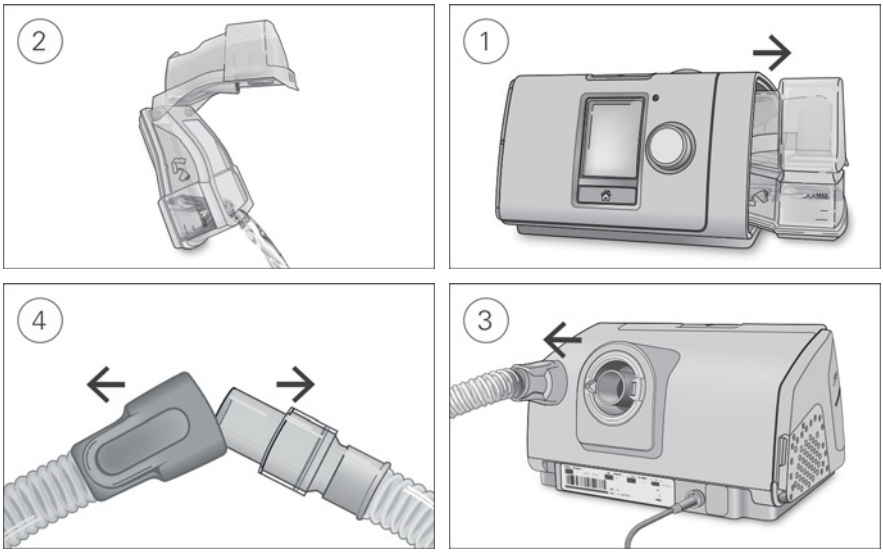
اپنی ڈیوائس کی دیکھ بھال کرنا

یہ ضروری ہے کہ آپ اپنی AirCurve 10 ڈیوائس کو باقاعدگی سے صاف کریں تاکہ یہ یقینی بنایا جا سکے کہ آپ کو زیادہ بہتر تھیراپی ملتی رہے۔ درج ذیل سیکشنز آپ کی ڈیوائس کے اجزاء کو الگ کرنے، صاف کرنے، جانچنے اور دوبارہ جوڑنے میں آپ کی مدد کریں گے۔

⚠ انتباہ

احسن تھیراپی حاصل کرنے اور ان جراثیم کی افزائش کو روکنے کے لیے جو آپ کی صحت پر منفی اثر ڈال سکتے ہیں، اپنی ٹیوبنگ اسمبلی، ہیومڈیفائر اور ماسک کو باقاعدگی سے صاف کریں۔

اجزاء الگ کرنا



1. ہیومڈیفائر کو اوپر اور نیچے سے تھامیں، اسے آہستہ سے دبائیں اور اسے ڈیوائس سے دور کریں۔
2. ہیومڈیفائر کو کھولیں اور باقی بچے ہوئے کسی بھی پانی کو ضائع کر دیں۔
3. ہوا کی ٹیوبنگ کے کف کو تھامیں اور آہستہ سے اسے ڈیوائس سے دور کریں۔
4. ہوا کی ٹیوبنگ کے کف اور ماسک کے سوائیول دونوں کو تھامیں، پھر انہیں آہستگی سے دور کھینچیں۔

صفائی کرنا

آپ کو چاہیئے کہ ڈیوائس کو بتائے گئے طریقے کے مطابق ہر ہفتے صاف کریں۔ اپنے ماسک کی صفائی کے بارے میں مزید تفصیلی ہدایات کے لیے صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں۔

1. ہلکے ڈٹرجنٹ کا استعمال کرتے ہوئے گرم پانی میں ہیومڈیفائر اور ہوا کی ٹیوبنگ کو دھوئیں۔
2. ہیومڈیفائر اورہوا کی ٹیوبنگ کو اچھی طرح کھنگالیں اور براہ راست دھوپ اور/یا حرارت سے دور خشک ہونے دیں۔
3. ڈیوائس کے بیرونی حصے کو خشک کپڑے سے سکھائیں۔

نوٹس:

- ہیومڈیفائر کو ڈش واشر میں ڈیلیکیٹ یا گلاس ویئر سائیکل پر (صرف اوپری شیلف میں) دھویا جا سکتا ہے۔ اسے 65°C سے زیادہ درجۂ حرارت پر نہیں دھونا چاہیئے۔
- ہوا کی ٹیوبنگ کو ڈش واشر یا واشنگ مشین میں نہ دھوئیں۔
- ہیومڈیفائر کو روزانہ خالی کریں اور ایک صاف، استعمال کے بعد ضائع کیے جانے والے کپڑے سے اسے اچھی طرح سکھائیں۔ براہ راست دھوپ اور/یا حرارت سے دور خشک ہونے دیں۔

جانچ کرنا

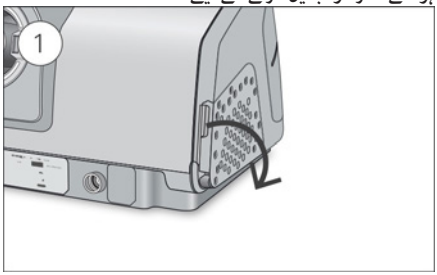
ہیومڈیفائر، ہوا کی ٹیوبنگ اور ہوا کے فلٹر میں کسی بھی نقص کا پتہ لگانے کے لیے آپ کو اس کی باقاعدگی سے جانچ کرنی چاہیئے۔

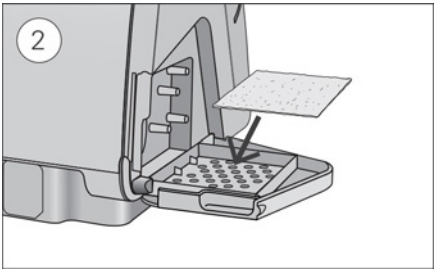
1. ہیومڈیفائر کی جانچ کریں:

- اگر اس میں سے رساؤ ہو رہا ہو یا کوئی دراڑ پڑ گئی ہو، غیر شفاف ہو گیا ہو یا اس میں سوراخ ہو گیا ہو تو اسے تبدیل کر دیں۔
- اگر سیل میں دراڑیں پڑ گئی ہوں یا ٹوٹ گئی ہو تو اسے تبدیل کر دیں۔
- ایک حصہ گھریلو سرکہ 10 حصے پانی میں ملے محلول کا استعمال کرتے ہوئے کوئی بھی سفید جمع شدہ پاؤڈر کو ہٹائیں

2. ہوا کی ٹیوبنگ کی جانچ کریں اور اگر اس میں کوئی سوراخ ہوئے ہوں، پھٹی ہوئی ہو یا دراڑیں پڑی ہوئی ہوں تو اسے تبدیل کر دیں۔
3. ہوا کے فلٹر کی جانچ کریں اور اسے کم از کم ہر چھ ماہ میں تبدیل کریں۔ کوئی سوراخ یا گرد و غبار کے باعث رکاوٹیں ہونے کی صورت میں اسے اکثر تبدیل کیا کریں۔

ہوا کے فلٹر کو تبدیل کرنے کے لیے:





1. ہوا کا فلٹر کور کھولیں اور پرانا ہوا کا فلٹر ہٹائیں۔

   ہوا کا فلٹر دھونے یا دوبارہ استعمال کے قابل نہیں ہے۔
2. ہوا کے فلٹر کور کے اوپر ایک نیا ہوا کا فلٹر رکھیں اور پھر اسے بند کر دیں۔

   یقینی بنائیں کہ ہوا کا فلٹر تمام وقت اچھی طرح سے فٹ رہے تاکہ پانی اور گرد و غبار ڈیوائس میں نہ داخل ہو۔

ہوا کی ٹیوبنگ کو دوبارہ مربوط کرنا

جب ہیومڈیفائر اور ہوا کی ٹیوبنگ خشک ہو جائے، تو آپ اس کے حصوں کو دوبارہ جوڑ سکتے ہیں۔

1. ہوا کی ٹیوبنگ کو مضبوطی سے ڈیوائس کے پچھلے حصے میں واقع ہوا کے آؤٹ لیٹ سے مربوط کریں۔
2. ہیومڈیفائر کو کھولیں اور اسے زیادہ سے زیادہ پانی کی سطح کے نشان تک کمرے کے درجہ حرارت والے پانی سے بھریں۔
3. ہیومڈیفائر کو بند کر دیں اور اسے ڈیوائس کی سائیڈ میں داخل کریں۔
4. ہوا کی ٹیوبنگ کا آزاد سرا جوڑے گئے ماسک کے ساتھ مضبوطی سے مربوط کریں۔

تھیراپی کا ڈیٹا

آپ کی AirCurve 10 ڈیوائس آپ کے لیے اور آپ کے نگہداشت فراہم کار کے لیے آپ کا تھیراپی ڈیٹا ریکارڈ کرتی ہے تاکہ وہ اسے دیکھ سکیں اور آپ کی تھیراپی میں حسبِ ضرورت تبدیلی کر سکیں۔ ڈیٹا کو ریکارڈ کیا جاتا ہے اور پھر اسے وائرلیس نیٹ ورک دستیاب ہونے کی صورت میں، یا بذریعہ SD کارڈ، آپ کے نگہداشت فراہم کار کو وائرلیس طریقے سے منتقل کر دیا جاتا ہے۔

ڈیٹا کی منتقلی

آپ کی AirCurve 10 ڈیوائس وائرلیس مواصلات کی صلاحیت کی حامل ہے تاکہ آپ کی تھیراپی کا ڈیٹا آپ کے نگہداشت فراہم کار کو آپ کے علاج کے معیار میں بہتری لانے کے لیے منتقل کیا جا سکے۔ یہ ایک اختیاری خصوصیت ہے جو صرف اسی صورت میں دستیاب ہو گی جب آپ اس سے مستفید ہونے کا انتخاب کرتے ہیں اور اگر ایک وائرلیس نیٹ ورک دستیاب ہو۔ یہ آپ کے نگہداشت فراہم کار کو زیادہ بروقت طور پر آپ کی تھیراپی کی ترتیبات کو اپ ڈیٹ کرنے یا آپ کی ڈیوائس کے سافٹ ویئر کو اپ گریڈ کرنے کی اجازت دیتا ہے تاکہ یہ یقینی ہو جائے کہ آپ کو بہترین ممکنہ تھیراپی دستیاب ہو۔

ڈیٹا عموماً تھیراپی کے رک جانے کے بعد منتقل کیا جاتا ہے۔ اس بات کو یقینی بنانے کے لیے کہ آپ کا ڈیٹا منتقل ہو گیا ہے، اپنی ڈیوائس کو مینز پاور سے ہمہ وقت مربوط رکھیں اور یقینی بنائیں کہ یہ ہوائی جہاز موڈ میں نہ ہو۔

نوٹس:

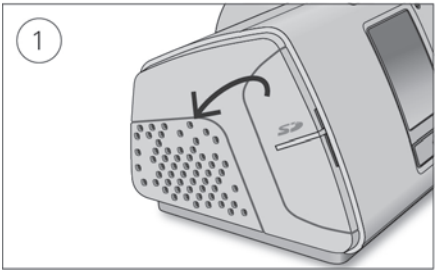
- اگر آپ اسے ملک سے باہر یا خریداری کے خطے سے باہر استعمال کرتے ہوں تو ممکن ہے کہ تھیراپی ڈیٹا منتقل نہ ہو سکے۔
- وائرلیس مواصلات کا انحصار نیٹ ورک کی دستیابی پر ہوتا ہے۔
- ممکن ہے کہ وائرلیس مواصلات کی حامل ڈیوائسز تمام خطوں میں دستیاب نہ ہوں۔

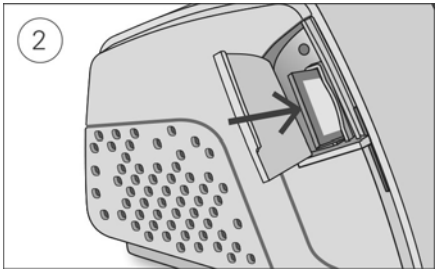
SD کارڈ

آپ کی تھیراپی کا ڈیٹا آپ کے نگہداشت فراہم کار کو منتقل کرنے کا ایک متبادل طریقہ بذریعہ SD کارڈ ہے۔ آپ کا نگہداشت فراہم کار آپ سے SD کارڈ بذریعہ ڈاک بھیجنے یا اسے ساتھ لانے کا کہہ سکتا ہے۔ جب آپ کے نگہداشت فراہم کار کی جانب سے ایسا کرنے کی ہدایت کی جائے، تو SD کارڈ کو ہٹا دیں۔

SD کارڈ کو ڈیوائس سے اس وقت نہ ہٹائیں جب SD لائٹ فلیش کر رہی ہو، کیونکہ اس وقت ڈیٹا کارڈ پر لکھا جا رہا ہوتا ہے۔

SD کارڈ ہٹانے کے لیے:





1. SD کارڈ کا کور کھولیں۔
2. SD کارڈ کو ریلیز کرنے کے لیے اسے اندر کی جانب دھکیلیں۔ SD کارڈ کو ڈیوائس سے ہٹا دیں۔

   SD کارڈ کو حفاظتی فولڈر میں رکھیں اور اسے اپنے نگہداشت فراہم کار کو واپس بھیج دیں۔

SD کارڈ کے بارے میں مزید معلومات کے لیے اپنی ڈیوائس کے ساتھ فراہم کردہ SD کارڈ کا حفاظتی فولڈر ملاحظہ کریں۔

نوٹ: SD کارڈ کو کسی دیگر مقصد کے لیے استعمال نہیں کیا جانا چاہیئے۔

سفر کرنا

آپ جہاں کہیں بھی جا رہے ہوں اپنے ساتھ اپنی AirCurve 10 ڈیوائس لے جا سکتے ہیں۔ بس درج ذیل باتوں کو ذہن میں رکھیں:

- ڈیوائس کو پہنچنے والے نقصان کو روکنے کے لیے فراہم کردہ سفری بیگ کا استعمال کریں۔
- ہیومڈیفائر کو خالی کریں اور اسے سفری بیگ میں علیحدہ سے پیک کریں۔
- یقینی بنائیں کہ آپ کے پاس اس خطے میں استعمال کے لیے مناسب پاور کورڈ موجود ہو جہاں آپ سفر کر رہے ہیں۔ خریداری کے بارے میں معلومات کے لیے، اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں۔
- اگر آپ ایک بیرونی بیٹری استعمال کر رہے ہیں، تو اپنی بیٹری کی میعاد کو بڑھانے کے لیے آپ کو چاہیئے کہ ہیومڈیفائر کو بند کر دیں۔ ایسا کرنے کے لیے **نمی کی سطح** بند کر دیں۔

بذریعہ ہوائی جہاز سفر کرنا

آپ کی AirCurve 10 ڈیوائس پرواز میں ساتھ لے جانے والے سفری سامان میں لے جائی جا سکتی ہے۔ طبی ڈیوائسز کو آپ کے ساتھ لے جائے جانے والے سفری سامان کی حد میں شمار نہیں کیا جاتا۔

آپ اپنی AirCurve 10 ڈیوائس ہوائی جہاز میں استعمال کر سکتے ہیں کیونکہ یہ وفاقی ہوابازی انتظامیہ ((Federal Aviation Administration (FAA) کے تقاضوں کو پورا کرتی ہے۔ ہوائی سفر کے مطابقتی خطوط www.resmed.com سے ڈاؤن لوڈ اور پرنٹ کیے جا سکتے ہیں۔

ہوائی جہاز میں اس ڈیوائس کا استعمال کرتے وقت:

- یقینی بنائیں کہ ہیومڈیفائر مکمل طور پر خالی اور آپ کی ڈیوائس میں داخل کردہ ہو۔ ہیومڈیفائر داخل کیے بغیر ڈیوائس کام نہیں کرے گی۔
- **ہوائی جہاز موڈ (Airplane Mode)** آن کریں۔

ہوائی جہاز موڈ کو آن کرنے کے لیے:

1. **میرے اختیارات میں**، ڈائل گھمائیں تاکہ **ہوائی جہاز موڈ (Airplane Mode)** نمایاں ہو جائے اور پھر ڈائل دبائیں۔
2. ڈائل گھما کر **آن (On)** منتخب کریں اور پھر تبدیلی محفوظ کرنے کے لیے ڈائل دبائیں۔

ہوائی جہاز موڈ (Airplane Mode) کا آئیکن ✈ اسکرین کے بالائی حصے پر دائیں جانب دکھایا جاتا ہے۔

⚠ احتیاط

ڈیوائس کو ہوائی جہاز پر ہیومڈیفائر میں پانی رکھتے ہوئے استعمال نہ کریں کیونکہ اس سے ہوائی جہاز کے جھٹکے لگنے کے دوران سانس کے اندر پانی جانے کا خطرہ ہوتا ہے۔

خرابی دور کرنا

اگر آپ کو کوئی مسائل ہیں، تو درج ذیل خرابی دور کرنے کے موضوعات پر نظر ڈالیں۔ اگر آپ مسئلہ حل کرنے کے اہل نہیں ہیں، تو اپنے نگہداشت فراہم کار یا ResMed سے رابطہ کریں۔ ڈیوائس کو کھولنے کی کوشش نہ کریں۔

عمومی خرابی دور کرنا

مسئلہ/ممکنہ وجہ	حل
میرے ماسک کے ارد گرد سے ہوا رس رہی ہے	
ہو سکتا ہے کہ ماسک غلط طریقے سے فٹ کیا گیا ہو۔	یقینی بنائیں کہ آپ کا ماسک ٹھیک طریقے سے فٹ کیا گیا ہو۔ فٹنگ کی ہدایات کے لیے اپنے ماسک کی صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں یا اپنے ماسک کے فٹ اور سیل کی جانچ کرنے کے لیے ماسک فٹ فنکشن کا استعمال کریں۔
میری ناک میں خشکی ہو رہی ہے یا میری ناک بند ہے	
ممکن ہے کہ نمی کی سطح بہت کم پر سیٹ کی گئی ہو۔	نمی کی سطح کو ایڈجسٹ کریں۔ اگر آپ کے پاس ClimateLineAir گرم کردہ ہوا کی ٹیوبنگ ہے، تو ClimateLineAir صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں۔
میری ناک میں، ماسک میں اور ہوا کی ٹیوبنگ میں پانی کی چھوٹی بوندیں آ رہی ہیں	
ممکن ہے کہ نمی کی سطح بہت زیادہ پر سیٹ کی گئی ہو۔	نمی کی سطح کو ایڈجسٹ کریں۔ اگر آپ کے پاس ClimateLineAir گرم کردہ ہوا کی ٹیوبنگ ہے، تو ClimateLineAir صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں۔
میرا منہ بہت زیادہ خشک ہے اور بے آرامی ہو رہی ہے	
ممکن ہے کہ ہوا آپ کے منہ کے ذریعے خارج ہو رہی ہو۔	نمی کی سطح کو بڑھائیں۔ آپ کو اپنا منہ ڈھانپنے کے لیے ایک ٹھوڑی کی اسٹریپ یا پورے چہرے کے ماسک کی ضرورت ہو سکتی ہے۔
میرے ماسک میں ہوا کا دباؤ بہت زیادہ لگ رہا ہے (ایسا لگتا ہے جیسے مجھے بہت زیادہ ہوا آ رہی ہے)	
ہو سکتا ہے کہ ریمپ بند ہو۔	ریمپ کے وقت کا اختیار استعمال کریں۔
میرے ماسک میں ہوا کا دباؤ بہت کم لگ رہا ہے (ایسا لگتا ہے جیسے مجھے مناسب مقدار میں ہوا نہیں مل رہی)	
ہو سکتا ہے کہ ریمپ پیش رفت میں ہو۔	ہوا کا دباؤ بننے کا انتظار کریں یا ریمپ کا وقت بند کر دیں۔
میری اسکرین سیاہ ہو گئی ہے	
ممکن ہے کہ اسکرین کی بیک لائٹ بند ہو گئی ہو۔ یہ ایک مختصر سے وقت کے بعد خودکار طور پر بند ہو جاتی ہے۔	اسے دوبارہ آن کرنے کے لیے ہوم یا ڈائل دبائیں۔
ہو سکتا ہے کہ پاور مربوط کردہ نہ ہو۔	پاور سپلائی سے مربوط کریں اور یقینی بنائیں کہ پلگ مکمل طور داخل کیا گیا ہو۔

مسئلہ/ممکنہ وجہ	حل
میں نے تھیراپی روک دی ہے، لیکن ڈیوائس اب بھی ہوا پھینک رہی ہے	
ڈیوائس ٹھنڈی ہو رہی ہے۔	ہوا کی ٹیوبنگ میں عمل کثافت سے بچنے کے لیے ڈیوائس تھوڑی مقدار میں ہوا پھینکتی ہے۔ یہ 30 منٹ کے بعد خودکار طور پر رک جائے گی۔
میرے ہیومڈیفائر سے رساؤ ہو رہا ہے	
ہو سکتا ہے کہ ہیومڈیفائر درست طریقے سے نہ جوڑا گیا ہو۔	ہیومڈیفائر میں کسی نقصان کی جانچ کریں اور اسے دوبارہ درست طریقے سے جوڑیں۔
ہو سکتا ہے کہ ہیومڈیفائر ٹوٹا ہوا ہو یا اس میں دراڑ پڑ گئی ہو۔	تبدیلی کے لیے اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں۔
میرا تھیراپی ڈیٹا میرے نگہداشت فراہم کار کو نہیں بھیجا گیا ہے	
ہو سکتا ہے کہ وائرلیس کوریج خراب ہو۔	یقینی بنائیں کہ ڈیوائس ایسی جگہ پر رکھی ہوئی ہو جہاں کوریج ہو (یعنی آپ کے بیڈ کے سائیڈ ٹیبل پر، نہ کہ کسی دراز میں یا فرش پر)۔ وائرلیس سگنل کی قوت (Wireless signal strength) کا آئیکن اچھی کوریج کی نشاندہی اس وقت کرتا ہے جب تمام بار دکھائی دیتے ہوں، اور خراب کوریج کی اس وقت جب کم بار دکھائی دیتے ہوں۔
کوئی وائرلیس کنکشن نہیں ہے (No wireless connection) کا آئیکن اسکرین کے بالائی حصے پر دائیں جانب دکھائی دیتا ہے۔ کوئی وائرلیس نیٹ ورک دستیاب نہیں ہے۔	یقینی بنائیں کہ ڈیوائس ایسی جگہ پر رکھی ہوئی ہو جہاں کوریج ہو (یعنی آپ کے بیڈ کے سائیڈ ٹیبل پر، نہ کہ کسی دراز میں یا فرش پر)۔ اگر ایسا کرنے کو کہا جائے، تو SD کارڈ اپنے نگہداشت فراہم کار کو بھیج دیں۔ SD کارڈ پر آپ کی تھیراپی کا ڈیٹا بھی موجود ہوتا ہے۔
ہو سکتا ہے کہ ڈیوائس ہوائی جہاز موڈ میں ہو۔	ہوائی جہاز موڈ بند کریں، بذریعہ ہوائی جہاز سفر کرنا دیکھیں۔
آپ کی ڈیوائس پر ڈیٹا کی منتقلی فعال کردہ نہیں ہے۔	اپنی ترتیبات کے بارے میں اپنے نگہداشت فراہم کار سے بات کریں۔
میری اسکرین اور بٹنز فلیش کر رہے ہیں	
سافٹ ویئر اپ گریڈ پیش رفت میں ہے۔	سافٹ ویئر اپ گریڈ مکمل ہونے میں تقریباً 10 منٹ لگتے ہیں۔

ڈیوائس کے پیغامات

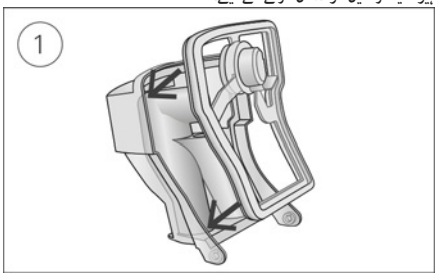
مسئلہ/ممکنہ وجہ	حل
اعلیٰ رساؤ کا پتہ چلا ہے، اپنے واٹر ٹب، ٹب کی سیل یا سائیڈ کور کی جانچ کریں	
ہوسکتا ہے کہ ہیومڈیفائر درست طریقے سے داخل نہ کیا گیا ہو۔	یقینی بنائیں کہ ہیومڈیفائر درست طریقے سے داخل کیا گیا ہو۔
ہو سکتا ہے کہ ہیومڈیفائر سیل درست طریقے سے داخل نہ کی گئی ہو۔	ہیومڈیفائر کو کھولیں اور یقینی بنائیں کہ سیل درست طریقے سے داخل کی گئی ہے۔
اعلیٰ رساؤ کا پتہ چلا ہے، اپنی ٹیوبنگ مربوط کریں	
ہو سکتا ہے کہ ہوا کی ٹیوبنگ درست طریقے سے مربوط نہ کی گئی ہو۔	یقینی بنائیں کہ ہوا کی ٹیوبنگ دونوں سروں پر مضبوطی سے مربوط کی گئی ہو۔
ہو سکتا ہے کہ ماسک غلط طریقے سے فٹ کیا گیا ہو۔	یقینی بنائیں کہ آپ کا ماسک ٹھیک طریقے سے فٹ کیا گیا ہو۔ فٹنگ کی ہدایات کے لیے اپنے ماسک کی صارفی گائیڈ ملاحظہ کریں یا اپنے ماسک کے فٹ اور سیل کی جانچ کرنے کے لیے ماسک فٹ فنکشن کا استعمال کریں۔
ٹیوبنگ بلاک ہو گئی ہے، اپنی ٹیوبنگ کی جانچ کریں	
ہو سکتا ہے کہ ہوا کی ٹیوبنگ بلاک شدہ ہو۔	ہوا کی ٹیوبنگ کی جانچ کریں اور اس میں کوئی رکاوٹیں ہوں تو انہیں دور کریں۔ پیغام کو صاف کرنے کے لیے ڈائل دبائیں اور پھر شروع کریں/روکیں کا بٹن دبائیں تاکہ ڈیوائس ری اسٹارٹ ہو جائے۔
SD کارڈ کا نقص، اپنا کارڈ نکالیں اور تھیراپی شروع کرنے کے لیے شروع کریں کو دبائیں	
ہو سکتا ہے SD کارڈ درست طریقے سے داخل نہ کیا گیا ہو۔	SD کارڈ نکالیں اور اسے دوبارہ داخل کریں۔
صرف پڑھا جانے والا کارڈ، براہ کرم اسے نکالیں، ان لاک کریں اور SD کارڈ دوبارہ داخل کریں	
ہو سکتا ہے کہ SD کارڈ کا سوئچ لاک (صرف پڑھے جانے والی) پوزیشن میں ہو۔	SD کارڈ پر موجود سوئچ کو لاک پوزیشن سے ہٹا کر ان لاک پوزیشن میں لائیں اور پھر اسے دوبارہ داخل کریں۔

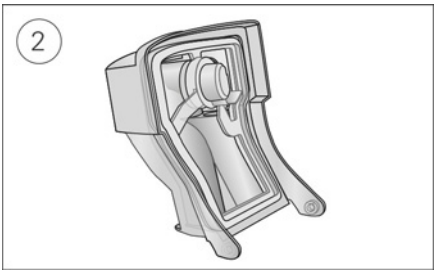
مسئلہ/ممکنہ وجہ	حل
سسٹم کی خرابی، صارفی گائیڈ سے رجوع کریں، نقص 004	
ہو سکتا ہے کہ ڈیوائس کو گرم ماحول میں چھوڑ دیا گیا ہو۔	دوبارہ استعمال سے قبل اسے ٹھنڈا ہو جانے دیں۔ پاور سپلائی منقطع کریں اور پھر اسے ڈیوائس کو ری اسٹارٹ کرنے کے لیے دوبارہ مربوط کریں۔
ہوا کا فلٹر بلاک شدہ ہو سکتا ہے۔	ہوا کے فلٹر کی جانچ کریں اور اگر اس میں کوئی رکاوٹیں ہوں تو اسے تبدیل کریں۔ پاور سپلائی منقطع کریں اور پھر اسے ڈیوائس کو ری اسٹارٹ کرنے کے لیے دوبارہ مربوط کریں۔
ہو سکتا ہے کہ ہوا کی ٹیوبنگ بلاک شدہ ہو۔	ہوا کی ٹیوبنگ کی جانچ کریں اور اس میں کوئی رکاوٹیں ہوں تو انہیں دور کریں۔ پیغام کو صاف کرنے کے لیے ڈائل دبائیں اور پھر شروع کریں/روکیں کو دبائیں تاکہ ڈیوائس ری اسٹارٹ ہو جائے۔
ہو سکتا ہے کہ ہوا کی ٹیوبنگ میں پانی ہو۔	ہوا کی ٹیوبنگ سے پانی خالی کریں۔ پاور سپلائی منقطع کریں اور پھر اسے ڈیوائس کو ری اسٹارٹ کرنے کے لیے دوبارہ مربوط کریں۔
دیگر تمام نقص کے پیغامات، مثال کے طور پر، سسٹم کی خرابی، صارفی گائیڈ سے رجوع کریں، نقص 0XX	
ڈیوائس میں ایک نہ ٹھیک ہونے والا نقص واقع ہوا ہے۔	اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں۔ ڈیوائس کو نہ کھولیں۔

حصوں کو دوبارہ جوڑنا

حصوں یا ڈیوائس کو پہنچنے والے نقصان سے بچانے کے لیے آپ کی ڈیوائس کے کچھ حصے ایسے بنائے گئے ہیں جو با آسانی اتارے جا سکتے ہیں۔ آپ انہیں آسانی کے ساتھ دوبارہ جوڑ سکتے ہیں جیسا کہ ذیل میں بیان کیا گیا ہے۔

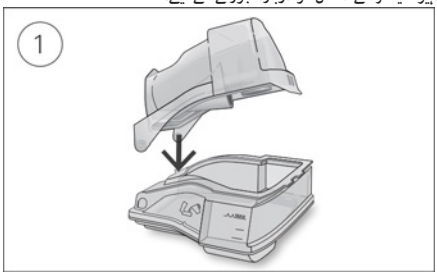
ہیومڈیفائر سیل کو داخل کرنے کے لیے:

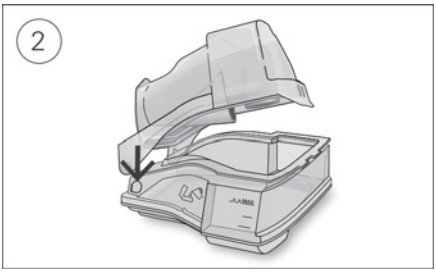




1. سیل کو ڈھکن میں رکھیں۔
2. سیل کے تمام کناروں کو اس وقت تک دبائیں جب تک یہ مضبوطی کے ساتھ اپنی جگہ پر نہ بیٹھ جائے۔

ہیومڈیفائر کے ڈھکن کو دوبارہ جوڑنے کے لیے:





1. ڈھکن کی ایک سائیڈ کو بیس کے محور سوراخ میں داخل کریں۔
2. دوسری سائیڈ کو ریچ کے نیچے کھسکائیں جب تک کہ یہ جگہ پر کلک کر کے نہ بیٹھ جائے۔

عام انتباہات اور احتیاطیں

انتباہ

- یقینی بنائیں کہ آپ ہوا کی ٹیوبنگ کو اس طرح ترتیب دیں کہ یہ سر یا گردن کے ارد گرد مڑی ہوئی نہ ہو۔
- پاور کورڈز، کیبلز اور پاور سپلائی کے کسی نقصان یا ٹوٹ پھوٹ کے نشانات کے لیے باقاعدگی سے معائنہ کرتے رہیں۔ اگر اسے نقصان پہنچا ہو تو اس کا استعمال ترک کر دیں اور اسے تبدیل کریں۔
- پاور کورڈ کو گرم سطحوں سے دور رکھیں۔
- اگر آپ کو ڈیوائس کی کارکردگی میں کوئی غیر واضح تبدیلیاں نظر آتی ہیں، اگر یہ غیر معمولی آوازیں نکال رہی ہو، اگر ڈیوائس یا پاور سپلائی ڈراپ ہو گئی ہو یا غلط طریقے سے ہینڈل کی گئی ہو، یا اگر بیرونی سطح ٹوٹ گئی ہو، تو استعمال ترک کر دیں اور اپنے نگہداشت فراہم کار یا اپنے ResMed سروس سینٹر سے رابطہ کریں۔
- ڈیوائس کو نہ کھولیں نہ ہی اس میں کوئی ترمیم کریں۔ اس کے اندر صارف کے ذریعے مرمت کیے جانے والے کوئی حصے موجود نہیں ہوتے۔ مرمتیں اور سروسنگ صرف مجاز ResMed سروس ایجنٹ کے ذریعے ہی انجام دی جانی چاہیئے۔
- بجلی کا جھٹکا لگنے سے موت واقع ہونے سے خبردار رہیں۔ ڈیوائس، پاور سپلائی یا پاور کورڈ کو پانی میں نہ ڈبوئیں۔ اگر ڈیوائس میں یا ڈیوائس پر مائع گِر کر پھیل جائے، تو ڈیوائس کا پلگ نکال دیں اور اس کے حصوں کو خشک ہونے دیں۔ صفائی کرنے سے قبل ہمیشہ ڈیوائس کا پلگ نکال دیں اور دوبارہ اسے پلگ میں لگانے سے قبل یقینی بنائیں کہ اس کے تمام حصے خشک ہیں۔
- سگریٹ نوشی کرتے وقت یا بھڑکتی ہوئی آگ کی موجودگی میں اضافی آکسیجن کا استعمال نہیں کرنا چاہیئے۔
- آکسیجن کی سپلائی آن کرنے سے قبل ہمیشہ یقینی بنائیں کہ ڈیوائس آن ہے اور ہوا کا بہاؤ جاری ہے۔ ڈیوائس کو آف کرنے سے قبل ہمیشہ آکسیجن کی سپلائی کو بند کریں، تاکہ غیر استعمال شدہ آکسیجن ڈیوائس کے اندر جمع نہ رہے اور آگ لگنے کا خطرہ باقی نہ رہے۔
- جب ڈیوائس عمل کاری کر رہی ہو تو اس میں کوئی بھی مرمتی کام انجام نہ دیں۔
- اس ڈیوائس کو دیگر آلات سے متصل یا ان کے ڈھیر کے ساتھ استعمال نہیں کیا جانا چاہیئے۔ اگر آلات سے متصل یا ان کے ڈھیر کے ساتھ استعمال کیا جانا ضروری ہو، تو ڈیوائس کی معمول کی عمل کاری کی تصدیق کی خاطر اس کا اس ترتیب میں مشاہدہ کیا جائے کہ جس میں اسے استعمال کیا جائے گا۔
- ڈیوائس کے لیے مخصوص اشیاء کے علاوہ دیگر لوازمات کا استعمال تجویز نہیں کیا جاتا۔ ان کے نتیجے میں اخراج میں اضافہ یا ڈیوائس کی قوت مدافعت میں کمی واقع ہو سکتی ہے۔
- نمی یا دیگر آلودگی کے نشانات کے لیے بیکٹیریل/وائرل فلٹر کی باقاعدگی سے جانچ کریں، خاص طور پر نیبولائزیشن یا مرطوبیت کے عمل کے دوران۔ ایسا کرنے میں ناکامی کے نتیجے میں سانس لینے کے نظام کی مزاحمت بڑھ سکتی ہے۔

احتیاط

- ڈیوائس کے ساتھ صرف ResMed حصوں اور لوازمات کا استعمال کریں۔ غیر ResMed حصے علاج کی تاثیر کو کم کر سکتے ہیں اور/یا ڈیوائس کو نقصان پہنچا سکتے ہیں۔
- اس ڈیوائس کے ساتھ ResMed یا نسخہ لکھنے والے ڈاکٹر کی جانب سے تجویز کردہ صرف سوراخ والے ماسکس استعمال کریں۔ ہوا پھینکنے والی ڈیوائس کے بغیر ماسک لگانے سے سانس کے ذریعے خارج ہونے والی ہوا سانس کے ذریعے دوبارہ اندر جا سکتی ہے۔ اس بات کو یقینی بنائیں کہ ماسک کے وینٹ سوراخ صاف اور کسی رکاوٹ کے بغیر رکھے جائیں تاکہ ماسک میں تازہ ہوا کا بہاؤ برقرار رہے۔
- محتاط رہیں کہ اس ڈیوائس کو ایسی جگہ نہ رکھیں جہاں یہ ٹکرا سکے یا جہاں سے کسی کے پاور کورڈز سے الجھ کر گرنے کا امکان ہو۔
- عمل کاری کے دوران ہوا کی ٹیوبنگ اور/یا ڈیوائس کے انلیٹ کو بلاک کرنا ڈیوائس کو زیادہ گرم کرنے کا باعث بن سکتا ہے۔
- ڈیوائس کے ارد گرد کی جگہ خشک، صاف ستھری اور کسی بھی ایسی چیز سے پاک رکھیں (مثلاً کپڑے یا بستر) جو کہ ہوا کو روک سکتی ہو یا پاور سپلائی یونٹ کو ڈھانپ سکتی ہو۔
- ڈیوائس کو اس کی سائیڈ پر نہ رکھیں کیونکہ ایسا کرنے سے ڈیوائس میں پانی داخل ہو سکتا ہے۔
- غلط سسٹم سیٹ اپ کے نتیجے میں ماسک کے دباؤ کی ریڈنگ غلط ہو سکتی ہے۔ اس بات کو یقینی بنائیں کہ سسٹم درست طریقے سے سیٹ اپ کیا گیا ہے۔
- بلیچ، کلورین، الکحل، یا خوشبو پر مبنی محلول، موئسچرائزنگ یا اینٹی بیکٹیریل صابن یا خوشبودار آئل کو ڈیوائس، ہیومڈیفائر یا ایئر ٹیوبنگ کو صاف کرنے کے لیے استعمال نہ کریں۔ یہ محلول نقصان پہنچا سکتے ہیں یا ہیومڈیفائر کی کارکردگی کو متاثر کر سکتے ہیں اور پراڈکٹس کی میعاد کو کم کر سکتے ہیں۔ دھوئیں، بشمول سگریٹ، سگار یا پائپ کے دھویں، نیز اوزون یا دیگر گیسوں کی زد میں آنے سے، ڈیوائس کو نقصان پہنچ سکتا ہے۔ مذکورہ بالا میں سے کسی بھی وجہ سے ہونے والے نقصان کا احاطہ ResMed کی محدود وارنٹی کے تحت نہیں کیا جائے گا۔
- اگر آپ ہیومڈیفائر استعمال کرتے ہیں، تو ڈیوائس کو ہمیشہ اپنے سر سے نیچے کی سطح پر رکھیں تاکہ ماسک اور ہوا کی ٹیوبنگ میں پانی بھرنے سے روکا جا سکے۔
- پانی کو ٹھنڈا ہونے دینے کے لیے ہیومڈیفائر کواستعمال کرنے سے قبل دس منٹ تک ٹھنڈا ہونے دیں اور اس بات کو یقینی بنایا جا سکے کہ ہیومڈیفائر اتنا گرم نہ ہو کہ اسے چھوا نہ جا سکے۔
- اس بات کو یقینی بنائیں کہ ڈیوائس کی نقل و حمل سے قبل ہیومڈیفائر خالی ہو۔

نوٹس:

- یہ ڈیوائس مریض کے تحفظ کے لیے ذمہ دار فرد کی مناسب نگرانی کے بغیر کسی ایسے افراد (بچوں سمیت) کی عمل کاری کے لیے نہیں ہے جن میں جسمانی، حسی یا ذہنی صلاحیتوں کی کمی ہو۔
- اس ڈیوائس سے متعلق کسی قسم کے سنگین واقعات رونما ہونے کی صورت میں، ان کی اطلاع ResMed اور اپنے ملک میں متعلقہ محکمے کو دی جانی چاہیئے۔

تکنیکی خصوصیات

اکائیاں سینٹی میٹر H_2O اور hPa میں ظاہر کی جاتی ہیں۔ 1 سینٹی میٹر H_2O 0.98 hPa کے برابر ہوتا ہے۔

90W پاور سپلائی یونٹ

AC ان پُٹ کی رینج:	100–240V، 50–60Hz 1.0–1.5A، کلاس II 115V، 400Hz 1.5A، کلاس II (ہوائی جہاز کے استعمال کے لیے برائے نام)
DC آؤٹ پٹ:	24V ⎓ 3.75A
معمول کی بجلی کی کھپت:	53W (57VA)
بجلی کی انتہائی کھپت:	104W (108VA)

ماحولیاتی صورت حال

آپریٹنگ درجۂ حرارت:	+5°C (+41°F سے +35°C (+95°F) **نوٹ:** اس تھیراپی ڈیوائس کے ذریعے سانس لینے کے لیے پیدا کردہ ہوا کا بہاؤ کمرے کے درجۂ حرارت سے زیادہ ہو سکتا ہے۔ ارد گرد کے انتہائی درجہ حرارت کے حالات (104°F/40°C) میں ڈیوائس محفوظ رہتی ہے۔
آپریٹنگ نمی:	10 سے 95% نسبتی نمی، غیر کنڈینسنگ
آپریٹنگ اونچائی:	سطح سمندر تا 8,500' (2,591 میٹر)؛ ہوا کے دباؤ کی رینج 1013 hPa سے 738 hPa
اسٹوریج اور ٹرانسپورٹ کرنے کا درجۂ حرارت:	-20°C (-4°F سے +140°F (+60°C)
اسٹوریج اور ٹرانسپورٹ کی نمی:	5 تا 95% نسبتی نمی، غیر کنڈینسنگ

برقی مقناطیسی مطابقت

AirCurve 10 رہائشی، تجارتی اور ہلکی صنعت کے ماحول کے لیے IEC 60601-1-2:2014 کے مطابق تمام قابل اطلاق برقی مقناطیسی مطابقت کی ضروریات (EMC) کی تعمیل کرتا ہے۔ یہ تجویز دی جاتی ہے کہ موبائل مواصلاتی ڈیوائسز کو اس ڈیوائس سے کم از کم 1 میٹر دور رکھا جائے۔

اس ResMed ڈیوائس کے برقی مقناطیسی اخراجوں اور قوت مدافعت سے متعلق معلومات www.resmed.com/downloads/devices پر مل سکتی ہیں۔

درجہ بندی: EN60601-1: 2006/A1: 2013

کلاس II (دوہرا انسولیشن)، ٹائپ BF، داخلے کا تحفظ IP22۔

سینسرز

دباؤ کا سینسر:	اندرونی طور پر ڈیوائس آؤٹ لیٹ پر واقع، اینالاگ گیج پریشر ٹائپ، 0 سے 40 سینٹی میٹر H_2O (0 سے 40 hPa)
بہاؤ کا سینسر:	اندرونی طور پر ڈیوائس کے انلیٹ پر واقع، ڈیجیٹل بڑے پیمانے پر بہاؤ کی قسم، 70- سے 180+ لیٹر/منٹ

زیادہ سے زیادہ ایک خرابی پر مستحکم دباؤ

ڈیوائس ایک خرابی کی موجودگی میں شٹ ڈاؤن ہو جائے گی اگر مستحکم حالت کا دباؤ درج ذیل سے تجاوز کرتا ہے:

30 سینٹی میٹر 6 (H_2O (30 hPa سیکنڈز سے زیادہ یا 40 سینٹی میٹر 1 (H_2O (40 hPa سیکنڈ سے زیادہ۔

آواز

دباؤ کی سطح کی پیمائش CPAP) ISO 80601-2-70:2015 موڈ) کے مطابق کی گئی:

SlimLine:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 25 dBA
معیار:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 25 dBA
SlimLine یا معیار اور مرطوبیت:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 27 dBA

پاور کی سطح کی پیمائش ISO 80601-2-70:2015 (CPAP موڈ) کے مطابق کی گئی:

SlimLine:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 33 dBA
معیار:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 33 dBA
SlimLine یا معیار اور مرطوبیت:	2 dBA کی غیر یقینی صورت حال کے ساتھ 35 dBA

ISO 4871:1996 کے مطابق ڈوئل نمبر شور کے اخراج کی اعلان کردہ قدریں۔

فزیکل - ڈیوائس اور ہیومڈیفائر	
طول و عرض (اونچائی x چوڑائی x گہرائی):	4.57" x 10.04" x 5.91" (116 ملی میٹر x 255 ملی میٹر x 150 ملی میٹر)
ہوا کا آؤٹ لیٹ (ISO 5356-1:2015 کی تعمیل کرتا ہے):	22 ملی میٹر
وزن (ڈیوائس اور قابل صفائی ہیومڈیفائر):	44 اونس (1248 گرام)
ہاؤسنگ کی تشکیل:	شعلہ دھیما کرنے والا انجینیئرنگ تھرموپلاسٹک
پانی کی گنجائش:	زیادہ سے زیادہ بھری جانے والی لائن تک 380 ملی لیٹر
قابل صفائی ہیومڈیفائر - مٹیریل:	انجیکشن مولڈیڈ پلاسٹک، اسٹین لیس اسٹیل اور سیلیکون سیل
درجۂ حرارت	
زیادہ سے زیادہ ہیٹر پلیٹ:	154°F (68°C)
کٹ-آؤٹ:	165°F (74°C)
زیادہ سے زیادہ گیس کا درجۂ حرارت:	106°F ≤ (41°C≤)
ہوا کا فلٹر	
معیار:	مٹیریل: پولِیَسٹَر غیر بُنا ہوا کپڑا اوسط گرفت: >75% برائے ~7 مائیکرون ڈسٹ
ہائپوالرجینک:	مٹیریل: ایکریلک اورپولی پرو پائلین کے ریشے ایک پروپائلین کیریئر میں کارکردگی: ~7-8 مائیکرون ڈسٹ کے لیے 98%؛ ~ 0.5 مائیکرون ڈسٹ کے لیے >80%

ہوائی جہاز میں استعمال

ResMed تصدیق کرتا ہے کہ یہ ڈیوائس وفاقی ہوابازی انتظامیہ (FAA) کے تقاضوں (RTCA/DO-160, سیکشن 21، زمرہ M) کو ہوائی سفر کے تمام مراحل کے لیے پورا کرتی ہے۔

وائرلیس ماڈیول	
استعمال شدہ ٹیکنالوجی:	2G ،3G ،4G

یہ تجویز دی جاتی ہے کہ ڈیوائس عمل کاری کے دوران جسم سے کم از کم 0.8" (2 سینٹی میٹر) فاصلے پر رہے۔ اس کا اطلاق ماسک، ٹیوبز یا لوازمات پر نہیں ہوتا۔ ٹیکنالوجی تمام خطوں میں دستیاب نہیں ہو سکتی۔

مطابقت کا اعلامیہ (DoC برائے ریڈیو آلات کی ہدایت) CE

ResMed اعلامیہ جاری کرتا ہے کہ AirCurve 10 ڈیوائس (ماڈلز 370xx یا 371xx) لازمی تقاضوں اور ہدایت EU/2014/53 (RED) کی دیگر متعلقہ دفعات کے مطابق ہے۔ مطابقت کے اعلامیے (DoC) کی ایک نقل Resmed.com/productsupport پر حاصل کی جا سکتی ہے

2G ریڈیو آلات درج ذیل فریکوینسی بینڈز اور زیادہ سے زیادہ ریڈیو فریکوینسی پاور کے ساتھ عمل کاری کرتا ہے:

GSM 850/900: 35 dBm

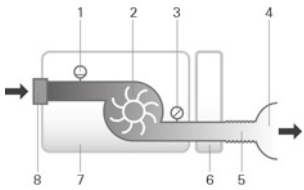
GSM 1800/1900: 32 dBm

4G ڈیوائس تمام یورپی ممالک میں بغیر کسی پابندیوں کے استعمال کی جا سکتی ہے۔

تمام ResMed ڈیوائسز کی درجہ بندی طبی ڈیوائس کی ہدایت کے تحت طبی ڈیوائسز کے طور پر کی جاتی ہے۔ کسی بھی پراڈکٹ کی لیبلنگ اور پرنٹ کردہ مٹیریل، جس پر CE 0123 دکھایا گیا ہو، اس کا تعلق کونسل کی ہدایت EEC/93/42 بشمول طبی ڈیوائس کی ہدایتی ترمیم (EC/2007/47) سے ہوتا ہے۔

آپریٹنگ دباؤ کی رینج	
S:	2 سے 25 سینٹی میٹر H_2O (2 سے 25 hPa)
CPAP:	4 سے 20 سینٹی میٹر H_2O (4 سے 20 hPa)
VAuto	4 سے 25 سینٹی میٹر H_2O (4 سے 25 hPa)
اضافی آکسیجن	
زیادہ سے زیادہ بہاؤ:	VAuto ڈیوائس کے لیے: 4 لیٹر/منٹ (تمام موڈز) S ڈیوائس کے لیے: 15 لیٹر/منٹ (تمام موڈز)

نیومیٹک بہاؤ کا راستہ



1. بہاؤ کا سینسر
2. بلوور
3. دباؤ کا سینسر
4. ماسک
5. ہوا کی ٹیوبنگ
6. ہیومڈیفائر
7. ڈیوائس
8. انلیٹ فلٹر

ڈیزائن کی میعاد

ڈیوائس، پاور سپلائی یونٹ:	5 سال
قابل صفائی ہیومڈیفائر:	2.5 سال
ہوا کی ٹیوبنگ:	6 ماہ

عمومی

مریض ایک مطلوبہ آپریٹر ہے۔

ہیومڈیفائر کی کارکردگی

ماسک کا دباؤ سینٹی میٹر H_2O (hPa)	ماحولیاتی درجۂ حرارت 63°F (17°C) پر RH آؤٹ پُٹ %		ماحولیاتی درجۂ حرارت 72°F (22°C) پر RH آؤٹ پُٹ %		برائے نام سسٹم آؤٹ پُٹ AH[1]، BTPS[2]
	ترتیب 4		ترتیب 8	ترتیب 4	ترتیب 8
3	85		100	6	10<
4	85		100	6	10<
10	85		100	6	10<
20	85		90	6	10<
25	85		90	6	10<

[1] AH - مطلق نمی ملی گرام/لیٹر میں
[2] BTPS - جسم کے درجہ حرارت کا سیچوریٹڈ دباؤ

ہوا کی ٹیوبنگ

ہوا کی ٹیوبنگ	مٹیریل	لمبائی	اندرونی قطر
ClimateLineAir	لچکدار پلاسٹک اور الیکٹریکل اجزاء	6'6" (2 میٹر)	0.6" (15 ملی میٹر)
ClimateLineAir آکسی	لچکدار پلاسٹک اور الیکٹریکل اجزاء	6'4" (1.9 میٹر)	0.75" (19 ملی میٹر)
SlimLine	لچکدار پلاسٹک	6' (1.8 میٹر)	0.6" (15 ملی میٹر)
معیار	لچکدار پلاسٹک	6'6" (2 میٹر)	0.75" (19 ملی میٹر)
گرم کردہ ہوا کی ٹیوبنگ کے درجہ حرارت کا کٹ آؤٹ: 106°F≤ (41°C≤)			

نوٹس:

- مینوفیکچرر بغیر نوٹس فراہم کیے ان تفصیلات میں تبدیلی کرنے کا حق محفوظ رکھتا ہے۔
- گرم کردہ ہوا کی ٹیوبنگ کا الیکٹرکل کنیکٹر والا سرا صرف ڈیوائس کے اختتام پر ہوا کے آؤٹ لیٹ کے ساتھ مطابقت رکھتا ہے اور اسے ماسک میں فٹ نہیں کیا جانا چاہیئے۔
- برقی طور پر توصیلی یا اینٹی سٹیٹک ہوا کی ٹیوبنگ استعمال نہ کریں۔
- درجہ حرارت اور نسبتی نمی کی ترتیبات جو دکھائی جاتی ہیں وہ پیمائش کردہ قدریں نہیں ہیں۔

دکھائی گئی قدریں

قدر	رینج	ڈسپلے کا ریزولیوشن
ہوا کے آؤٹ لیٹ پر دباؤ کا سینسر:		
ماسک کا دباؤ	2–25 سینٹی میٹر H_20 (2–25 hPa)	0.1 سینٹی میٹر H_20
بہاؤ سے اخذ کردہ قدریں:		
رساؤ	0–120 لیٹر/منٹ	1 لیٹر/منٹ
مدوجذر کا حجم	0–4000 ملی لیٹر	1 ملی لیٹر
شرح تنفس	0–50 BPM	1 BPM
ایک منٹ میں پھیپھڑوں میں ہوا کی آمدورفت کی مقدار	0–30 لیٹر/منٹ	0.1 لیٹر/منٹ
Ti	0.1–4.0 سیکنڈ	0.1 سیکنڈ
I:E نسبت	1:100 – 2:1	0.1

قدر	درستگی
دباؤ کی پیمائش[1]:	
ماسک کا دباؤ[2]	± [0.5 سینٹی میٹر H_20 (0.5 hPa) + پیمائش کردہ قدر کا 4%]
بہاؤ اور بہاؤ سے اخذ کردہ قدریں[1]:	
بہاؤ	± 6 لیٹر/منٹ یا پیمائش کا 10%، 0 تا 150 لیٹر/منٹ مثبت بہاؤ پر، جو بھی زیادہ ہو
رساؤ[2]	± 12 لیٹر/منٹ یا پیمائش کا 20%، 0 تا 60 لیٹر/منٹ پر، جو بھی زیادہ ہو
مدوجذر حجم[2,3]	± 20%
شرح تنفس[2,3]	± 1.0 BPM
ایک منٹ میں پھیپھڑوں میں ہوا کی آمدورفت کی مقدار[2,3]	± 20%

[1] نتائج STPD (معیاری درجہ حرارت اور دباؤ، خشکی) کے طور پر ظاہر کیے جاتے ہیں۔
[2] رساؤ، اضافی آکسیجن، مدوجزر کے حجم <100 ملی لیٹر یا ایک منٹ میں پھیپھڑوں میں ہوا کی آمد و رفت <3 لیٹر/منٹ کی موجودگی کی وجہ سے درستگی میں کمی واقع ہو سکتی ہے۔
[3] بوم کیئر وینٹیلیٹری سپورٹ ڈیوائسز (شکل 101 اور ٹیبل 101) کے لیے برائے نام ResMed ماسک وینٹ کے بہاؤ کا استعمال کرتے ہوئے EN ISO 10651-6: 2009 کے ذریعے پیمائش کی درستگی کی تصدیق کی گئی۔

پیمائشی سسٹم کی غیر یقینی صورت حال

ISO 80601 2 70:2015 کے مطابق مینوفیکچرر کے ٹیسٹ آلات کی پیمائش کی غیر یقینی صورت حال درج ذیل ہے:

بہاؤ کی پیمائشوں کے لیے	± 1.5 لیٹر/منٹ یا پیمائش کا ± 2.7% (جو بھی زیادہ ہو)
حجم کی پیمائشون کے لیے (< 100 ملی لیٹر)	± 5 ملی لیٹر یا پیمائش کا 6% (جو بھی زیادہ ہو)
حجم کی پیمائشوں کے لیے (≤ 100 ملی لیٹر)	± 20 ملی لیٹر یا ریڈنگ کا 3% (جو بھی زیادہ ہو)
سکونی دباؤ کی پیمائشوں کے لیے	± 0.15 سینٹی میٹر H_2O (hPa)
متحرک دباؤ کی پیمائشوں کے لیے	± 0.27 سینٹی میٹر H_2O (hPa)
وقت کی پیمائشوں کے لیے	± 10 ملی سیکنڈ

نوٹ: ISO 80601-2-70:2015 ان اشیاء کے لیے بیان کردہ درستگیاں اور اس کتابچے میں فراہم کردہ نتائج میں اوپر کے ٹیبل سے پیمائش کی متعلقہ غیر یقینی صورتحال پہلے ہی سے شامل ہے۔

دباؤ کی درستگی

ISO 80601-2-70:2015 کے مطابق 10 سینٹی میٹر H_2O پر (10 hPa) پر زیادہ سے زیادہ سکونی دباؤ کی تبدیلی

	ہوا کی معیاری ٹیوبنگ	SlimLine ہوا کی ٹیوبنگ
مرطوبیت کے بغیر	± 0.5 سینٹی میٹر H_2O (± 0.5 hPa)	± 0.5 سینٹی میٹر H_2O (± 0.5 hPa)
مرطوبیت کے ساتھ	± 0.5 سینٹی میٹر H_2O (± 0.5 hPa)	± 0.5 سینٹی میٹر H_2O (± 0.5 hPa)

ISO 80601-2-70:2015 کے مطابق متحرک دباؤ میں زیادہ سے زیادہ تبدیلی

مرطوبیت اور ہوا کی معیاری ٹیوبنگ کے بغیر والی ڈیوائس / مرطوبیت اور ہوا کی معیاری ٹیوبنگ کی حامل ڈیوائس

دباؤ [سینٹی میٹر H_2O (hPa)]	BPM 10	BPM 15	BPM 20
4	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
8	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
12	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
16	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
20	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
25	0.3 / 0.3	0.4 / 0.5	0.7 / 0.7

مرطوبیت اور SlimLine ہوا کی ٹیوبنگ کے بغیر والی ڈیوائس / مرطوبیت اور SlimLine ہوا کی ٹیوبنگ کی حامل ڈیوائس

دباؤ [سینٹی میٹر H_2O (hPa)]	BPM 10	BPM 15	BPM 20
4	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
8	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
12	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
16	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
20	0.5 / 0.5	0.5 / 0.5	0.8 / 0.8
25	0.3 / 0.4	0.5 / 0.6	0.8 / 0.8

دباؤ کی درستگی - دوسطحی

ISO 80601-2-70:2015 کے مطابق متحرک دباؤ میں زیادہ سے زیادہ تبدیلی۔

مرطوبیت اور ہوا کی معیاری ٹیوبنگ کے بغیر والی ڈیوائس / مرطوبیت اور ہوا کی معیاری ٹیوبنگ کی حامل ڈیوائس

سانس کی شرح	سانس لینے کا دباؤ (سینٹی میٹر H_2O [hPa]) (اوسطیں، معیاری انحرافات)				
	6	10	16	21	25
BPM 10	-0.09، 0.01 / -0.22، 0.01	-0.01، 0.07 / -0.22، 0.01	0.07، 0.05 / -0.24، 0.01	-0.03، 0.09 / -0.29، 0.03	0.12، 0.01 / -0.26، 0.02
BPM 15	0.02، 0.08 / -0.22، 0.01	0.12، 0.01 / -0.22، 0.01	0.15، 0.01 / -0.26، 0.01	0.15، 0.01 / -0.31، 0.02	0.16، 0.12 / -0.30، 0.02
BPM 20	0.17، 0.01 / -0.23، 0.01	0.21، 0.01 / -0.28، 0.01	0.25، 0.01 / -0.34، 0.01	0.21، 0.17 / -0.38، 0.02	0.32، 0.02 / -0.40، 0.03
سانس کی شرح	**سانس خارج کرنے کا دباؤ (سینٹی میٹر H_2O [hPa]) (اوسطیں، معیاری انحرافات)**				
	2	6	12	17	21
BPM 10	-0.14، 0.01 / -0.27، 0.01	-0.16, 0.01 / -0.29, 0.02	-0.11، 0.10 / -0.34، 0.02	-0.16، 0.05 / -0.33، 0.01	-0.17، 0.05 / -0.33، 0.02
BPM 15	-0.16، 0.01 / -0.25، 0.01	-0.20، 0.01 / -0.33، 0.02	-0.20، 0.05 / -0.35، 0.01	-0.21، 0.05 / -0.38، 0.02	-0.23، 0.08 / -0.38، 0.02
BPM 20	-0.27، 0.01 / -0.37، 0.01	-0.26، 0.02 / -0.34، 0.01	-0.25، 0.01 / -0.38، 0.01	-0.29، 0.01 / -0.43، 0.02	-0.31، 0.01 / -0.45، 0.03

مرطوبیت اور SlimLine ہوا کی ٹیوبنگ کے بغیر والی ڈیوائس / مرطوبیت اور SlimLine ہوا کی ٹیوبنگ کی حامل ڈیوائس

سانس کی شرح	سانس لینے کا دباؤ (سینٹی میٹر H_2O [hPa]) (اوسطیں، معیاری انحرافات)				
	6	10	16	21	25
BPM 10	-0.26، 0.01 / -0.52، 0.01	-0.25، 0.02 / -0.53، 0.02	-0.24، 0.02 / -0.53، 0.01	-0.25، 0.02 / -0.54، 0.02	-0.20، 0.02 / -0.51، 0.02
BPM 15	-0.26، 0.01 / -0.51، 0.01	-0.25، 0.01 / -0.54، 0.01	-0.26، 0.01 / -0.56، 0.01	-0.31، 0.03 / -0.58، 0.02	-0.30، 0.05 / -0.60، 0.03
BPM 20	-0.25، 0.02 / -0.52، 0.01	-0.29، 0.02 / -0.58، 0.01	-0.34، 0.02 / -0.62، 0.01	-0.36، 0.02 / -0.67، 0.02	-0.36، 0.03 / -0.69، 0.02
سانس کی شرح	**سانس خارج کرنے کا دباؤ (سینٹی میٹر H_2O [hPa]) (اوسطیں، معیاری انحرافات)**				
	2	6	12	17	21
BPM 10	-0.28، 0.01 / -0.43، 0.01	-0.30، 0.03 / -0.50، 0.01	-0.30، 0.01 / -0.54، 0.01	-0.33، 0.01 / -0.58، 0.01	-0.34، 0.01 / -0.60، 0.02
BPM 15	-0.24، 0.02 / -0.37، 0.01	-0.29، 0.02 / -0.47، 0.01	-0.35، 0.01 / -0.55، 0.01	-0.38، 0.01 / -0.62، 0.02	-0.42، 0.02 / -0.66، 0.01
BPM 20	0.05، 0.21 / -0.38، 0.01	-0.31، 0.02 / -0.50، 0.02	-0.37، 0.02 / -0.57، 0.02	-0.43، 0.02 / -0.65، 0.02	-0.48، 0.02 / -0.68، 0.02

نوٹ: مذکورہ بالا ٹیبل اس ڈیٹا پر مبنی ہے جو سانس لینے والے مرحلے کے 60.1 اور 88.8% اور سانس خارج کرنے والے مرحلے کے دوران 66.1 اور 93.4% کے درمیان کا احاطہ کرتا ہے۔ یہ ڈیٹا ٹائم سلائس ابتدائی عارضی اوور شوٹ/انڈر شوٹ ادوار کے فوراً بعد شروع ہوتے ہیں اور اس نقطے پر ختم ہوتے ہیں جب بہاؤ سانس کے مراحل کے اختتام تک اپنے ابتدائی نقطہ کی مساوی مطلق قیمت سے کم ہو جاتا ہے (یہ بالکل اوپر دی گئی قدروں کی % رینجز سے مطابقت رکھتا ہے)۔

مقررہ دباؤ پر (زیادہ سے زیادہ) بہاؤ

درج ذیل کی پیمائش ISO 80601-2-70:2015 کے مطابق مخصوص ہوا کی ٹیوبنگ کے اختتام پر کی جاتی ہے:

دباؤ	AirCurve 10 اور معیار	AirCurve 10، مرطوبیت اور معیار	AirCurve 10 اور SlimLine	AirCurve 10، مرطوبیت اور ClimateLineAir
سینٹی میٹر H_2O (hPa)	لیٹر/منٹ	لیٹر/منٹ	لیٹر/منٹ	لیٹر/منٹ
4	180	143	162	151
8	168	135	151	142
12	157	136	140	135
16	144	134	128	121
20	131	123	117	109
25	120	115	96	84

بہاؤ کی مزاحمت

یہ ٹیبل ہوا کی ٹیوبنگ کے بہاؤ میں مزاحمت کی تشریح کرتا ہے:

ہوا کی ٹیوبنگ	20 سینٹی میٹر H_2O دباؤ کے ساتھ بہاؤ (لیٹر/منٹ) پر	بہاؤ کی مزاحمت (سینٹی میٹر H_2O/لیٹر/منٹ)	
		ٹیوبنگ ایلبو والی ہوا کی ٹیوبنگ	صرف ہوا کی ٹیوبنگ
معیار	30	0.006	0.005
	15	0.005	0.004
SlimLine	30	0.008	0.007
	15	0.006	0.006
ClimateLineAir	30	-	0.011
	15	-	0.008
ClimateLineAir آکسی	30	-	0.004
	15	-	0.002

تعمیل

یہ ٹیبل ہوا کی ٹیوبنگ کی تعمیل کی تشریح کرتا ہے:

ہوا کی ٹیوبنگ	60 سینٹی میٹر H_2O کے بہاؤ کے ساتھ تعمیل (سینٹی میٹر H_2O/لیٹر/منٹ)	
	ٹیوبنگ ایلبو والی ہوا کی ٹیوبنگ	صرف ہوا کی ٹیوبنگ
معیار	1.074	1.056
SlimLine	0.467	0.454
ClimateLineAir	-	0.482
ClimateLineAir آکسی	-	0.729

علامتیں

پراڈکٹ یا پیکیجنگ پر درج ذیل علامتیں ظاہر ہو سکتی ہیں۔

استعمال سے قبل ہدایات پڑھ لیں۔ ایک انتباہ یا احتیاط کو ظاہر کرتا ہے۔ استعمال سے قبل ہدایات پر عمل کریں۔ مینوفیکچرر۔

EC REP یورپی مجاز نمائندہ۔ LOT بیچ کوڈ۔ REF کیٹلاگ نمبر۔ SN سیریل نمبر۔ DN ڈیوائس نمبر۔ آن / آف۔ ڈیوائس کا وزن۔

IP22 جب مخصوص سمت سے 15 ڈگری تک جھکی ہوئی ہو تو انگلی کے سائز کی اشیاء کے خلاف اور ٹپکنے والے پانی کے معاملے میں محفوظ ہے۔

ڈائریکٹ کرنٹ۔ ٹائپ B کا لگایا ہوا حصہ۔ کلاس II آلات۔ نمی کی حد۔ درجہ حرارت کی حد۔ غیر آئیونائزنگ تابکاری۔

چین کا آلودگی کنٹرول لوگو 1۔ چین کا آلودگی کنٹرول لوگو 2۔ Rx Only صرف نسخہ جاتی (US میں، وفاقی قانون ان ڈیوائسز کو کسی فزیشن کی جانب سے یا اس کے آرڈر پر فروخت کیے جانے کی پابندی عائد کرتا ہے)۔ MAX زیادہ سے زیادہ پانی کی سطح۔ DISTILLED WATER ONLY صرف کشید کردہ پانی استعمال کریں۔ آپریٹنگ اونچائی۔ ماحولیاتی دباؤ کی حد۔ RTCA DO-160 سیکشن 21، زمرہ M کی مطابقت کرتا ہے۔ مینوفیکچر کی تاریخ۔

الارم روکنا۔ درآمد کنندہ۔ MD طبی ڈیوائس۔

ResMed.com/symbols پر علامتوں کی فرہنگ دیکھیں۔

ماحولیاتی معلومات

اس ڈیوائس کو علیحدہ سے تلف کرنا چاہیئے، نہ کہ غیر ترتیب شدہ میونسپل کچرے کے طور پر۔ اپنی ڈیوائس کو تلف کرنے کے لیے، آپ کو اپنے خطے میں موجود مناسب اکٹھا کرنے، دوبارہ استعمال کرنے اور ری سائیکل کرنے کے سسٹمز کا استعمال کرنا چاہیئے۔ ان اکٹھا کرنے، دوبارہ استعمال کرنے اور ری سائیکل کرنے کے سسٹمز کا استعمال قدرتی وسائل پر پڑنے والے دباؤ کو کم کرنے اور خطرناک امواد سے ماحول کو نقصان پہنچنے کی روک تھام کرنے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔

اگر آپ کو ان تلف کرنے کے سسٹمز کے بارے میں معلومات درکار ہیں، تو براہ کرم اپنی مقامی کچرا تلف کرنے کی انتظامیہ سے رابطہ کریں۔ کراس لگائے گئے بن کی علامت آپ کو ان تلف کرنے والے سسٹمز کو استعمال کرنے کی دعوت دیتی ہے۔ اگر آپ کو اپنی ResMed ڈیوائس کو اکٹھا کرنے اور تلف کرنے کے بارے میں معلومات درکار ہوں تو براہ کرم اپنے ResMed دفتر، مقامی ڈسٹری بیوٹر سے رابطہ کریں یا ResMed.com/environment پر جائیں۔

سروس فراہم کرنا

جب ResMed کی فراہم کردہ ہدایات کے مطابق کام کیا جائے تو اس صورت میں AirCurve 10 ڈیوائس کا مقصد محفوظ اور قابل اعتماد عمل کاری فراہم کرنا ہے۔ اگر ڈیوائس کے فنکشن میں ٹوٹ پھوٹ یا تشویش کی کوئی علامت ہو تو ResMed تجویز کرتا ہے کہ AirCurve 10 ڈیوائس کا معائنہ کیا جائے اور ایک مجاز ResMed سروس سینٹر کے ذریعے اس کی سروس کروائی جائے۔ بصورت دیگر، پراڈکٹس کی سروس اور معائنہ عام طور پر ان کی ڈیزائن کی میعاد کے دوران درکار نہیں ہونا چاہیئے۔

محدود وارنٹی

ResMed Pty Ltd (اس کے بعد سے 'ResMed') ضمانت دیتا ہے کہ آپ کی ResMed پراڈکٹ ذیل میں دی گئی مدت کے لیے خریداری کی تاریخ سے مٹیریل اور کاریگری میں نقائص سے پاک ہو گی۔

پراڈکٹ	وارنٹی کی مدت
• ماسک سسٹمز (بشمول ماسک کا فریم، کُشن، ہیڈ گیئر اور ٹیوبنگ)—واحد استعمال والی ڈیوائسز کو چھوڑ کر • لوازمات—واحد استعمال والی ڈیوائسز کو چھوڑ کر • فلیکس ٹائپ انگلی سے نبض کے سینسرز • ہیومڈیفائر پانی کے ٹب	90 دن
• ResMed کے اندرونی اور بیرونی بیٹری سسٹمز میں استعمال کے لیے بیٹریاں	6 ماہ
• کلپ کی قسم والے انگلی سے نبض کے سینسرز • CPAP اور دو سطحی ڈیوائس ڈیٹا ماڈیولز • آکسی میٹرز اور CPAP اور دوسطحی ڈیوائس آکسی میٹر ایڈاپٹرز • ہیومڈیفائرز اور ہیومڈیفائر قابل صفائی پانی کے ٹب • ٹائٹریشن کنٹرول ڈیوائسز	1 سال
• CPAP، دو سطحی اور وینٹیلیشن ڈیوائسز (بشمول بیرونی پاور سپلائی یونٹس) • بیٹری کے لوازمات • پورٹیبل تشخیصی/اسکریننگ ڈیوائسز	2 سال

یہ وارنٹی صرف ابتدائی صارف کو دستیاب ہے۔ یہ منتقلی کے قابل نہیں ہے۔

وارنٹی کی مدت کے دوران، اگر پراڈکٹ عام استعمال کی شرائط کے تحت ناکام ہو جاتی ہے، تو ResMed اس کے اپنے اختیار پر، خراب پراڈکٹ یا اس کے کسی بھی اجزاء کی مرمت کرے گا یا اسے تبدیل کرے گا۔

یہ محدود وارنٹی درج ذیل کا احاطہ نہیں کرتی: a) نامناسب استعمال، بے جا استعمال، ترمیم یا مصنوعے کی تبدیلی کے نتیجے میں ہونے والا کوئی نقصان؛ b) کسی بھی سروس کی تنظیم کی جانب سے کی جانے والی مرمت جو کہ ResMed کی جانب سے اس طرح کی مرمت کے لیے واضح طور پر مجاز نہیں ہے؛ c) سگریٹ، پائپ، سگار یا دیگر تمباکو نوشی کی وجہ سے ہونے والا کوئی نقصان یا آلودگی؛ d) اوزون، فعال کردہ آکسیجن یا دیگر گیسوں کی زد میں آنے سے ہونے والا کوئی نقصان اور e) الیکٹرانک ڈیوائس پر یا اس میں پانی گر جانے سے ہونے والا کوئی نقصان۔

اصل خریداری کے خطے سے باہر، فروخت شدہ، یا دوبارہ فروخت شدہ پراڈکٹ پر وارنٹی غیر موثر ہو جاتی ہے۔ یورپی یونین ("EU") یا یورپی فری ٹریڈ ایسوسی ایشن ("EFTA") میں خریدی گئی پراڈکٹ کے لیے، "خطے" سے مراد EU اور EFTA ہے۔

ناقص پراڈکٹ کی وارنٹی کے دعویٰ جات اصل صارف کی جانب سے خریداری کے مقام پر کیے جانے چاہیئں۔

یہ وارنٹی دیگر تمام صریح یا مضمر وارنٹیوں کی جگہ لیتی ہے، اس میں کسی خاص مقصد کے لیے خرید و فروخت کی قابلیت یا فٹنس کی کوئی مضمر وارنٹی بھی شامل ہے۔ بعض خطے یا ریاستیں اس بات کو محدود کرنے کی اجازت نہیں دیتیں کہ کوئی مضمر وارنٹی کتنی مدت تک چلے گی، اس لیے مذکورہ بالا محدودیت کا آپ پر اطلاق نہیں ہو سکتا۔

ResMed کسی بھی حادثاتی یا نتیجہ جاتی نقصانات کے لیے ذمہ دار نہیں ہو گا جن کے بارے میں دعویٰ کیا گیا ہے کہ وہ کسی ResMed پراڈکٹ کی فروخت، تنصیب یا استعمال کے نتیجے میں ہوئے ہیں۔ بعض خطے یا ریاستیں حادثاتی یا نتیجہ جاتی نقصانات کو خارج یا محدود کرنے کی اجازت نہیں دیتیں، لہٰذا مذکورہ بالا حدود کا اطلاق آپ پر نہیں ہوتا۔

یہ وارنٹی آپ کو مخصوص قانونی حقوق دیتی ہے، اور آپ کے پاس دیگر حقوق بھی ہو سکتے ہیں جو خطہ در خطہ مختلف ہوتے ہیں۔ اپنی وارنٹی حقوق پر مزید معلومات کے لیے، اپنے مقامی ResMed ڈیلر یا ResMed دفتر سے رابطہ کریں۔

ResMed کی محدود وارنٹی پر تازہ ترین معلومات کے لیے ResMed.com پر جائیں۔

مزید معلومات

اگر آپ کے کوئی سوالات ہوں یا ڈیوائس کے استعمال کے طریقہ کار کے سلسلے میں اضافی معلومات درکار ہوں، تو اپنے نگہداشت فراہم کار سے رابطہ کریں۔

ResMed

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

دنیا بھر میں ResMed کے دیگر مقامات کے لیے ResMed.com ملاحظہ کریں۔ AirCurve، Air10، ClimateLine، HumidAir اور SlimLine ٹریڈ مارکس اور/یا ResMed فیملی آف کمپنیز کے رجسٹرڈ ٹریڈ مارکس ہیں۔ پیٹنٹ اور دیگر دانشورانہ املاک کی معلومات کے لیے، ResMed.com/ip ملاحظہ کریں۔ SD لوگو ٹریڈ مارک ہے SD-3C, LLC۔ ©2021 ResMed. 3781018/1 2021-10

3781018

CE 0123

ResMed.com