

Technische Daten

Therapiegeräte zur Behandlung nächtlicher Schlafapnoe mit positivem Atemwegsdruck

S9-Serie	BiLevel S9 VPAP ST	BiLevel CS S9 AutoSet CS PaceWave
Einstellbare Parameter		
Betriebsarten	CPAP / S / ST / T	CPAP / ASV / ASVAuto
Druckbereich	4 bis 25 hPa	4 bis 25 hPa
Druckunterstützung einstellbar	✗	✓
Anstiegszeit einstellbar	✓	✗
Trigger einstellbar	✓	✗
Zusatzfunktionen		
SmartStart (drei Einstellungen möglich)	✓	✓
Rampe (Einstellung aus bis 45 Minuten)	✓	✓
Rampen-Startdruck (einstellbar)	✓	✓
Expiratorische Druckabsenkung (EPR) – 3 Stufen	✗	✗
Bei Verwendung des Befeuchters H5i		
Climate Control Manuell / Auto / Patient	✓	✓
Sauerstoffeinleitung mit optionalem Adpater		
maximaler Flow	15 l/min	max. 15 l/min (CPAP, ASV-Modi); 4 l/min (ASVAuto-Modus)
Datenmanagement		
	SD-Karte	
Abmessungen und Gewicht		
Gerät (Höhe x Breite x Tiefe)	153 x 140 x 86 mm	
Gewicht (Gerät ohne Befeuchter)	835 g	
Luftfilter		
Standardfilter (Polyesterfaser)	✓	✓
Hypoallergener Filter: Acryl- und Polypropylenfasern in einem Polypropylen-Träger. Abscheidegrad: > 98 % für Staubpartikel mit ~7–8 µm > 80 % für Staubpartikel mit ~0,5 µm	✓	✓
Elektrische Daten 90-W-Netzteil		
Netzeingangsbereich	100–240 V, 50–60 Hz	
mittlere Leistungsaufnahme	70 W (80 VA)	
maximale Leistungsaufnahme	110 W (120 VA)	
Schalldruckpegel		
Messung gemäß EN ISO 17510-1:2002 (CPAP-Modus)	24 dB (A)	27 dB (A)
Optional erhältliches Zubehör		
anklickbarer Befeuchter H5i	✓	✓
beheiztes Schlauchsystem ClimateLine, ClimateLine Max, ClimateLine Max Oxy	✓	✓
Pulsoximeter XPOD	✓	✓



VitalAire GmbH

Servicetel. 0800 / 2 51 11 11* · Servicefax 0800 / 2 02 02 02* · www.vitalaire.de · info@vitalaire.de

*gebührenfrei



S9-Serie



CPAP-Therapie

- Preisgekröntes Design
- Intuitive Bedienung
- Leiser Easy-Breathe-Motor
- Erweiterter AutoSet-Algorithmus
- Befeuchter zum Ergänzen
- Beheizbarer Schlauch erhältlich (optional)
- Compliance Management
- Druckeinstellung in 0,2 hPa-Schritten möglich

Technische Daten

Therapiegeräte zur Behandlung nächtlicher Schlafapnoe mit positivem Atemwegsdruck

S9-Serie	CPAP S9 Elite	auto-CPAP S9 AutoSet
----------	---------------	----------------------

Einstellbare Parameter

Betriebsarten	CPAP	CPAP / AutoSet
Druckbereich	4 bis 20 hPa	4 bis 20 hPa
Druckunterstützung einstellbar	✗	✗
Anstiegszeit einstellbar	✗	✗
Trigger einstellbar	✗	✗

Zusatzfunktionen

SmartStart (drei Einstellungen möglich)	✓	✓
Rampe (Einstellung aus bis 45 Minuten)	✓	✓
Rampen-Startdruck (einstellbar)	✓	✓
Expiratorische Druckabsenkung (EPR) – 3 Stufen	✓	✓

Bei Verwendung des Befeuchters H5i

Climate Control Manuell / Auto / Patient	✓	✓
--	---	---

Sauerstoffeinleitung mit optionalem Adpater

maximaler Flow	4 l/min
----------------	---------

Datenmanagement

	SD-Karte
--	----------

Abmessungen und Gewicht

Gerät (Höhe x Breite x Tiefe)	153 x 140 x 86 mm
Gewicht (Gerät ohne Befeuchter)	810 g

Luftfilter

Standardfilter (Polyesterfaser)	✓	✓
Hypoallergener Filter: Acryl- und Polypropylenfasern in einem Polypropylenträger. Abscheidegrad: > 98 % für Staubpartikel mit ~7–8 µm > 80 % für Staubpartikel mit ~0,5 µm	✓	✓

Elektrische Daten 90-W-Netzteil

Netzeingangsbereich	100–240 V, 50–60 Hz
mittlere Leistungsaufnahme	70 VA
maximale Leistungsaufnahme	> 100 VA

Schalldruckpegel

Messung gemäß EN ISO 17510-1:2002 (CPAP-Modus)	24 dB (A)
--	-----------

Optional erhältliches Zubehör

anklickbarer Befeuchter H5i	✓	✓
beheiztes Schlauchsystem ClimateLine, ClimateLine Max, ClimateLine Max Oxy	✓	✓
Pulsoximeter XPOD	✓	✓

Technische Daten

Therapiegeräte zur Behandlung nächtlicher Schlafapnoe mit positivem Atemwegsdruck

S9-Serie	auto-BiLevel S9 Auto 25	BiLevel S9 VPAP S
----------	-------------------------	-------------------

Einstellbare Parameter

Betriebsarten	CPAP / VAuto	CPAP / S
Druckbereich	4 bis 25 hPa	4 bis 25 hPa
Druckunterstützung einstellbar	✓	✗
Anstiegszeit einstellbar	✗	✓
Trigger einstellbar	✓	✓

Zusatzfunktionen

SmartStart (drei Einstellungen möglich)	✓	✓
Rampe (Einstellung aus bis 45 Minuten)	✓	✓
Rampen-Startdruck (einstellbar)	✓	✓
Expiratorische Druckabsenkung (EPR) – 3 Stufen	✓	✗

Bei Verwendung des Befeuchters H5i

Climate Control Manuell / Auto / Patient	✓	✓
--	---	---

Sauerstoffeinleitung mit optionalem Adpater

maximaler Flow	4 l/min	15 l/min
----------------	---------	----------

Datenmanagement

	SD-Karte
--	----------

Abmessungen und Gewicht

Gerät (Höhe x Breite x Tiefe)	153 x 140 x 86 mm
Gewicht (Gerät ohne Befeuchter)	835 g

Luftfilter

Standardfilter (Polyesterfaser)	✓	✓
Hypoallergener Filter: Acryl- und Polypropylenfasern in einem Polypropylenträger. Abscheidegrad: > 98 % für Staubpartikel mit ~7–8 µm > 80 % für Staubpartikel mit ~0,5 µm	✓	✓

Elektrische Daten 90-W-Netzteil

Netzeingangsbereich	100–240 V, 50–60 Hz
mittlere Leistungsaufnahme	70 W (80 VA)
maximale Leistungsaufnahme	110 W (120 VA)

Schalldruckpegel

Messung gemäß EN ISO 17510-1:2002 (CPAP-Modus)	24 dB (A)
--	-----------

Optional erhältliches Zubehör

anklickbarer Befeuchter H5i	✓	✓
beheiztes Schlauchsystem ClimateLine, ClimateLine Max, ClimateLine Max Oxy	✓	✓
Pulsoximeter XPOD	✓	✓