

Informationen zu der Stromversorgung Ihres AIRVO™ 2 mit einem unterbrechungsfreien Stromversorgungs-Produkt (USV).

Während des Gebrauchs benötigt AIRVO 2 eine Stromversorgeinheit, die die folgenden Spezifikationen erfüllt:

Versorgungsfrequenz	50-60 Hz	
Netzspannung/Strom	100-115 V 2,2 A (max. 2,4 A)	
	220-240 V 1,8 A (max. 2,0 A)	
Durchschnittlicher Leistungsverbrauch (Betriebsparameter)	165 W (37 °C und 60 L/min) 110 W (34 °C und 30 L/min)	Hinweis: Der Leistungsverbrauch ist während der Aufwärmphase höher und hängt von Umgebungstemperatur, Höhenlage und Flow-Widerstand ab (da der Flow-Widerstand je nach Auswahl der Schnittstelle variiert).
Fähigkeit zur Durchleitung der Netzstromversorgung	Nicht alle USV-Produkte haben die Fähigkeit zur Durchleitung der Netzstromversorgung zum AIRVO 2 während ihrer Aufladung. Wenn eine USV nicht über diese Fähigkeit verfügt, muss der Benutzer zwischen den Perioden des mobilen Einsatzes sowohl das USV-Produkt als auch das AIRVO 2 an das Stromnetz anschließen, um sowohl das USV-Produkt aufzuladen als auch den AIRVO 2 während des Einsatzes bei einem Patienten mit Strom zu versorgen.	
Zusätzliche Erwägungen	Bitte stellen Sie sicher, dass die Produktspezifikation der USV die Risiken für die Patientensicherheit bei der Bereitstellung mobiler Therapien und beim Patiententransport berücksichtigt.	
	Bitte stellen Sie sicher, dass die Anweisungen des Herstellers der Stromversorgeinheit stets befolgt werden.	
	Bitte stellen Sie sicher, dass die USV-Produkte vor dem Gebrauch in Kombination mit AIRVO 2 für den mobilen Einsatz angemessen aufgeladen werden.	
	Bitte stellen Sie sicher, dass der Akkuchemietyp bei der Auswahl eines USV-Produkts für diese Anwendung berücksichtigt wird, da dies die Auflade- und Entladeeigenschaften beeinflussen kann. Beispielsweise sind USV-Produkte, die eine Lithium-Ionen-Akkuchemie verwenden, für diese Anwendung möglicherweise besser geeignet als solche, die eine Blei-Säure-Akkuchemie verwenden.	

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments sind uns folgende Produkte bekannt, die (basierend auf internen Tests bei Fisher & Paykel Healthcare) die oben empfohlenen Spezifikationen erfüllen:

Tripp Lite SmartPro 700 VA 450 W Lithium (120 V oder 230 V Modelle erhältlich). Wenden Sie sich über www.tripplite.com an Tripp Lite, um herauszufinden, ob der SmartPro Lithium-Akku für Sie geeignet ist. Fisher & Paykel Healthcare vermarktet, bewirbt oder verkauft keine USV-Produkte von Tripp Lite oder anderen Herstellern. Kontaktieren Sie Tripp Lite für den Kundendienst. Dieses Produkt ist unter Umständen in Ihrem Land nicht verfügbar.



Tripp Lite SmartPro

Fisher & Paykel Healthcare bietet für die Befestigung einiger USV-Produkte am mobilen AIRVO 2 Ständer ein Set an.

Produktcode	900PT411	USV-Befestigungsset
--------------------	----------	---------------------

Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen USV-Produktvertreter, um zu seinen Produkten weitere Informationen zu erhalten. Weitere Informationen zu AIRVO 2, einschließlich Warn- und Vorsichtshinweisen, entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung. F&P und AIRVO sind Marken von Fisher & Paykel Healthcare Ltd.