

# Puritan Bennett™

Ventilátor radu 980

Manipulácia s lítium-iónovou batériovou jednotkou, jej skladovanie a výmena



Patenty USA: [www.covidien.com/patents](http://www.covidien.com/patents).

© 2019 Covidien. Všetky práva vyhradené.

COVIDIEN, COVIDIEN s logom a logo Covidien a Positive Results for Life sú registrované ochranné známky spoločnosti Covidien AG v USA a na celom svete. Značky <sup>™</sup>\* sú ochranné známky ich príslušného vlastníka. Ostatné značky sú ochrannými známkami spoločnosti Covidien.

Informácie uvedené v tomto dodatku sú výhradným vlastníctvom spoločnosti Covidien a nesmú sa rozširovať bez povolenia. Spoločnosť Covidien môže tento dodatok kedykoľvek revidovať alebo nahradiť bez predchádzajúceho upozornenia. Uistite sa, že máte najaktuálnejšiu platnú verziu tohto dodatku. V prípade pochybností kontaktujte oddelenie technickej podpory spoločnosti Covidien.

Hoci sa tu uvedené informácie považujú za presné, nemajú nahrádzať profesionálny úsudok.

Ventilátor by mal obsluhovať a udržiavať iba vyškolený odborník. Výhradná zodpovednosť spoločnosti Covidien v súvislosti s ventilátorom a softvérom a ich používaním je uvedená v poskytnutej obmedzenej záruke.

Niž v tomto dokumente nijako neobmedzuje ani neznižuje právo spoločnosti Covidien na revíziu alebo iné zmeny či úpravy tu opísaného zariadenia, vrátane jeho softvéru, bez predchádzajúceho upozornenia. Ak nie je výslovne písomne dohodnuté inak, spoločnosť Covidien nie je povinná poskytnúť žiadne takéto revízie, zmeny ani úpravy vlastníčkovi alebo používateľovi tu opísaného zariadenia vrátane jeho softvéru.

Covidien je spoločnosť skupiny Medtronic.

## Symbols



---

Zariadenie môžu predávať lekári alebo sa môže predávať na lekársky predpis



---

Označenie CE – označuje dodržiavanie smernice 93/42/EHS o zdravotníckych pomôckach



---

Autorizovaný zástupca v Európskom spoločenstve (ES)



---

Výrobca – výrobca ventilátora

---



# 1. Manipulácia s lítium-iónovou batériovou jednotkou, jej skladovanie a výmena

## 1.1. Manipulácia, skladovanie a údržba

Odporúča sa vykonávať manipuláciu s lítium-iónovou (Li-on) batériovou jednotkou (P/N 10086042), jej skladovanie a údržbu nasledovne:

- Bez ohľadu na to, či je ventilátor v prevádzke, pohotovostnom režime, alebo je vypnutý, batériové jednotky sa musia inštalovať do ventilátora alebo kompresora (ak je táto možnosť nainštalovaná), keď je pripojený k zdroju striedavého prúdu, aby sa zachovalo nabíjanie.
- Pred použitím batériových jednotiek, ktoré nie sú nainštalované vo ventilátore, je nutné skontrolovať stav ich nabitia. Môžete to urobiť stlačením tlačidla úrovne nabitia. Pozrite si časť 3.6 v príručke na obsluhu PB980 a [Obrázok 1](#). Pred použitím u pacienta sa odporúča, aby boli batériové jednotky, ktoré zobrazujú úroveň nabitia zodpovedajúcu jednému indikátoru LED alebo nižšiu, úplne nabité.
- Životnosť batériovej jednotky sa zníži, ak sa opakovane úplne vybije.
- Batériové jednotky, ktoré zobrazujú červený indikátor LED chyby (zobrazený v časti 3.6 v príručke na obsluhu PB980), nepoužívajte.
- Batériové jednotky, ktoré nie sú nainštalované vo ventilátore, skladujte otočené tak, ako znázorňuje [Obrázok 1](#) a obrázok v časti 3.6 v príručke na obsluhu PB980.

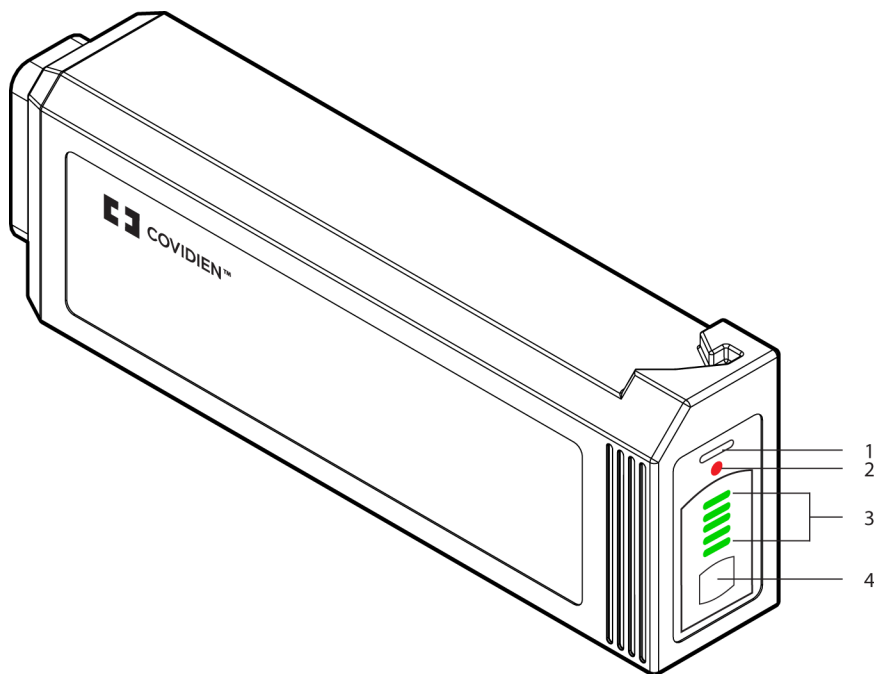
## 1.2. Výmena a likvidácia

Výmena a likvidácia lítium-iónovej batériovej jednotky (P/N 10086042):

V časti 3.6 v príručke na obsluhu PB980 sa používateľom pripomína, aby vymenili batériovú jednotku každé 3 roky od dátumu výroby a zlikvidovali ju v súlade s miestnymi nariadeniami. Dátum výroby je uvedený v poradovom čísle série, ktoré sa nachádza na batériovej jednotke. Pokyny o tom, ako určiť tento dátum, nájdete v [Obrázok 2](#) alebo dodržte dátum spotreby uvedený na označení batérie.

Ak je batériová jednotka v rozmedzí 3 rokov od dátumu výroby a vyskytne sa v nej chyba, bude ju signalizovať rozsvietený červený indikátor LED chyby alebo bude viditeľná na displeji stavu ventilátora. V takom prípade sa obráťte na našu servisnú skupinu (rs.serviceexperience@medtronic.com) a požiadajte o vrátenie a výmenu batériovej jednotky.

Obrázok 1. Úroveň nabitia batérie



VEN\_10327\_B

- |   |  |
|---|--|
| 1. Biely indikátor LED označujúci používanú batériu | 3. Zelené indikátory LED stavu nabitia |
| 2. Červený indikátor chyby batérie                  | 4. Tlačidlo úrovne nabitia             |

Obrázok 2. Dátum výroby batérie



VEN\_12723\_A

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. Rok                    | 3. Text                  |
| 2. Číslo týždňa (XX z 52) | 4. Poradové číslo výroby |

Dátum výroby batérie je súčasťou sériového čísla. Sériové číslo je uvedené na boku batérie v blízkosti bodu pripojenia. Sériové číslo pozostáva z 10 alfanumerických znakov a poskytuje nasledovné informácie: 2-miestne označenie roka, 2-miestne označenie týždňa.





Covidien Ilc,  
15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048 USA  
[www.covidien.com](http://www.covidien.com)  
+1 800 255 8522 [T]

**EC REP** Covidien Ireland Limited,  
IDA Business & Technology Park, Tullamore, Írsko.



\*PT00114109\*

© 2019 Covidien. Všetky práva vyhradené.  
PT00114109 Rev. A  
2020-04-28