



W TROSCE O KOMFORT  
TWOJEGO SNU

**PHILIPS**  
RESPIRONICS®

# Z Obturacyjnym Bezdechem Śródsennym związane są następujące objawy ...



Zgodnie z badaniami ok. 30% ludzi chrapie podczas snu. 3-5% cierpi na Obturacyjny Bezdech Śródsenny. U ludzi cierpiących na bezdech, występują liczne przerwy w oddychaniu. Powoduje to niedotlenienie ważnych narządów wewnętrznych takich jak mózg i serce. Nieleczony bezdech może być niebezpieczny dla Twojego zdrowia i życia.



## Jakie są efekty stosowania terapii CPAP?

Dzięki urządzeniu wytwarzającemu dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych (CPAP), możesz zminimalizować skutki bezdechu.

Regularne stosowanie terapii CPAP może korzystnie wpłynąć na:

- Ustąpienie senności dziennej
- Obniżenie ciśnienia krwi
- Zmniejszenie ryzyka zawału serca
- Wzrost efektywności w pracy i w domu
- Poprawę jakości życia

... Nieleczony bezdech zwiększa ryzyko wystąpienia skutków długoterminowych

Zawał serca

Zaburzenia rytmu serca

Nadciśnienie tętnicze

Zaburzenia metaboliczne



# Aparaty Philips Respironics

Aparaty Philips Respironics odznaczają się cichą pracą, kompaktową budową i doskonałą jakością, na której zawsze możesz polegać. Dzięki małym rozmiarom, doskonale sprawdzają się zarówno w domu, jak i w czasie podróży.

CPAP

## Sleep Easy

CPAP ze zintegrowanym nawilżaczem



Sleep Easy podaje stałe ciśnienie terapeutyczne. Dzięki systemowi stabilizacji ciśnienia, cichej pracy, a także podgrzewanemu zintegrowanemu nawilżaczowi w zestawie, zapewnia efektywną, a zarazem komfortową terapię. Funkcja łatwego zasypiania (RAMP) ułatwia zaśnięcie.

CPAP

## REMstar

CPAP



REMstar zapewnia efektywną terapię, podając stałą wartość ciśnienia. Aparat wyróżnia się niewielką wagą, nowoczesnym designem oraz intuicyjną obsługą. Funkcja łatwego zasypiania (RAMP) ułatwia zaśnięcie. Możliwość współpracy z opcjonalnym nawilżaczem.

CPAP & C-Flex+

## REMstar Pro z C-flex+

CPAP z unikalną funkcją komfortu



Aparat REMstar Pro to doskonałe połączenie efektywności terapii CPAP z unikalną funkcją komfortu C-Flex+. „System One” dopasowania maski zapewnia doskonałą synchronizację aparatu z oddechem. Funkcja łatwego zasypiania (RAMP) ułatwia zaśnięcie. Karta pamięci Encore Pro SD card umożliwiła wnikliwą analizę efektywności terapii (informacje m.in. na temat bezdechów, sypłceń, chrząpień, przecieków powietrza).

Funkcja komfortu C-Flex+ powoduje obniżenie ciśnienia w fazie wydechu, znacznie ułatwiając wydech. Redukcja ciśnienia jest dostosowana indywidualnie do każdego oddechu.

A-Flex

## REMstar Auto z A-flex

Auto CPAP z innowacyjną funkcją komfortu



Aparat REMstar Auto z funkcją komfortu A-Flex automatycznie dostosowuje ciśnienie do Twoich potrzeb. Karta pamięci Encore Pro SD card pozwala na wnikliwą analizę efektywności terapii (informacje m.in. na temat bezdechów, sypłceń, chrząpień, przecieków powietrza). Innowacyjna funkcja A-flex obniża ciśnienie w czasie wydechu, a zarazem łagodzi zmiany ciśnienia, czyniąc terapię niezmiernie komfortową. Dzięki proaktywnemu auto-algorytmowi aparat nie czeka na wystąpienie zaburzeń, ale aktywnie im zapobiega.

Poczuj komfort, o jakim nawet nie śniłeś.

## Walidacja kliniczna technologii Philips Respironics

Funkcja C-Flex dostosowuje obniżenie ciśnienia do każdego wydechu. Redukcja ciśnienia ułatwiająca wydech, następuje w początkowej fazie wydechu. Powrót ciśnienia do wartości zalecanej przez lekarza następuje przed zakończeniem fazy wydechu, zanim drogi oddechowe stracą stabilność.

Diesem R et al. Sleep. 2006; 29: A175

Większość pacjentów preferowała terapię z REMStar Auto nad tradycyjną terapią CPAP. Nussbaumer, Y. et al, chest, 2006. Vol 129, pp. 638-643

U pacjentów stosujących REMStar Auto z funkcją A-Flex zaobserwowano znaczący wzrost komfortu podczas stosowania terapii. Pacjenci preferowali A-Flex nad tradycyjną terapią CPAP, a także nad CPAP z C-Flex.

Sukhdev Grover, MD; Sleep Center of Greater Pittsburgh, Pittsburgh, PA.  
Paul Wylie, MD; Arkansas Center for Sleep Medicine, Little Rock, AR



# Aparaty Philips Respironics

Bi-Flex 

## BiPAP Auto z Bi-Flex

Auto BiPAP z innowacyjną funkcją komfortu



Dzięki systemowi indywidualnego doboru ciśnienia na czas wdechu (IPAP) i wydechu (EPAP), BiPAP Auto z Bi-Flex zapewni dobór ciśnień minimalnie wysokich i zarazem maksymalnie skutecznych. Funkcja komfortu Bi-flex redukuje ciśnienie w czasie wydechu, a zarazem łagodzi zmiany ciśnienia, czyniąc terapię niezmiernie komfortową.



Proaktywny auto-algorytm aktywnie zapobiega zaburzeniom (m.in bezdechom, splyceniom, chrapnięciom) oddychania, nie czekając aż wystąpią.

Karta pamięci Encore Pro SD card pozwala na wnikliwą analizę efektywności terapii (m.in. informacje na temat bezdechów, splyceń, chrapnięć, przecieków powietrza).

## Nawilżacz powietrza PR I

„System One” nawilżania powietrza

Niezależnie od tego, jak bardzo zaawansowane technologicznie jest urządzenie do terapii CPAP lub BiPAP, część chorych może odczuwać dolegliwości związane z nadmiernym wysychaniem śluzówek gardła. Właśnie dla nich skonstruowaliśmy zintegrowany podgrzewany nawilżacz powietrza.

Nawilżacz PR I wyróżniają następujące cechy:

Prosta obsługa – pokrętko regulacji wilgotności powietrza. „System One” zapobiegania skraplaniu się nawilżonego powietrza. Technologia „DryBox” zapobiegająca wylaniu się wody. 6-stopniowa skala regulacji wilgotności powietrza. Zamknięty pojemnik z wodą (estetyka i brak medycznego wyglądu całego urządzenia) Oznaczenia zabezpieczające przed przekroczeniem dopuszczalnego poziomu wody. Łatwość czyszczenia pojemnika z wodą.



## Walidacja kliniczna technologii Philips Respironics

Terapia Bi-Level stanowi skuteczną metodę leczenia pacjentów, którzy nie tolerują tradycyjnej terapii CPAP, a także dla których terapia CPAP jest nieefektywna.

1 Szumstein S et al, AJRCCM, 1999; 159(3): A250.

2 Gay P et al, Sleep, 2005; 28: A210

# Która maska dla pacjenta?

Wszyscy pacjenci wymagający terapii CPAP  
i wymagający terapii dwupoziomowej (BiPAP)



TrueBlue



ComfortGel Blue



ProfileLite

Żelowe maski nosowe



ComfortClassic



EasyLife



Wisp

Silikonowe maski nosowe

Dla pacjentów oddychających przez usta



ComfortGel Blue Full

Żelowa maska ustno-nosowa



Amara

Silikonowe maski ustno-nosowe



FitLife

Dla pacjentów oddychających przez usta



GoLife\*

Poduszka donosowa

GoLife dla kobiet  
GoLife dla mężczyzn

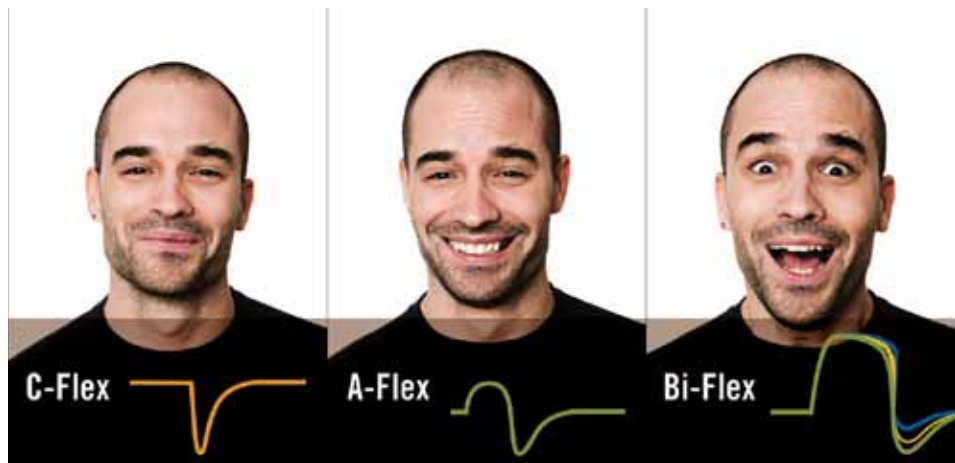
Maski nosowe

Maski ustno-nosowe

Maski minimalnego  
kontaktu

# FUNKCJE KOMFORTU FLEX: KOMFORT Z KAŻDYM ODDECHEM

Wiele lat doświadczeń oraz zaawansowana technologia Philips Respironics pozwoliły na stworzenie unikalnych funkcji komfortu Flex. Dzięki nim terapia CPAP ma nowe, znacznie bardziej komfortowe oblicze.



Dystrybutorem aparatów i masek Philips Respironics jest firma:

 **novamed.pl**

Realizujemy wnioski zakupu aparatu CPAP z refundacją NFZ  
szczegóły:

mail: [bezdech@novamed.pl](mailto:bezdech@novamed.pl)

tel.: 0 801 011 707

[www.novamed.pl/bezdech](http://www.novamed.pl/bezdech)

# NFZ

Przyjdź z podbitym wnioskiem  
i zrealizuj u Nas zlecenie

lub bezpośrednio w naszym salonie

**Salon Medyczny Novamed**

ul. Traktorowa 196, 91-218 Łódź

tel.: +48 887 110 056

mail: [salon@novamed.pl](mailto:salon@novamed.pl)



© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Philips Healthcare zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w danych technicznych i/lub zaprzestania produkcji dowolnego z produktów w dowolnym czasie i bez uprzedniego powiadomienia bądź zobowiązań, i nie będzie ponosić odpowiedzialności za ewentualne konsekwencje wynikające z korzystania z niniejszej publikacji.

Philips Respironics  
1010 Murry Ridge Lane  
Murrysville, PA 15668  
Customer Service  
+1 724 387 4000  
+1 800 345 6443 (toll free)

Philips Respironics Europe,  
Middle East, Africa  
+33 1 47 52 30 00

Philips Respironics Deutschland  
+49 8152 93 06 0

[www.philips.com/respironics](http://www.philips.com/respironics)

Philips Polska Sp. z o.o.  
Philips Healthcare  
Al. Jerozolimskie 195 B  
02-222 Warszawa  
tel. 0-22/5710512  
fax 0-22/5710020