

## ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przedmiot: **respirator transportowy – 2 szt.**

Nazwa i typ:

Producent:

Rok produkcji: 2014/2015

L.p.	PARAMETRY TECHNICZNE	WARUNEK GRANICZNY	Parametr oferowany – podać nr strony w złączonych materiałach informacyjnych potwierdzających spełnienie parametru
	<b>Parametry ogólne</b>		
1.	Respirator do terapii oddechowej w trakcie transportu wewnątrzszpitalnego oraz helikopterem	TAK	
2.	Odporny na wstrząsy	TAK	
3.	Odporny na zmiany temperatury w zakresie od -15 do 50°C	TAK	
4.	Zasilanie gazowe w tlen z butli o ciśnieniu roboczym od 2,7 do 5,5 bar	TAK	
5.	Zasilanie gazowe w sprężony tlen z instalacji gazów medycznych	TAK	
6.	Zasilanie z własnej baterii wewnętrznej na minimum 4 godziny	TAK, podać	
7.	Zasilanie z zewnętrznego źródła DC o napięciu od 18 do 30 V	TAK	
8.	Zasilanie AC 220/230V	TAK	
9.	Waga maksymalna urządzenia do 6 kg	TAK, podać	
	<b>Tryby wentylacji</b>		
10.	Wentylacja objętościowo kontrolowana	TAK	
11.	Wentylacja wspomagana	TAK	
12.	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana	TAK	
13.	CPAP/PEEP	TAK	
14.	Wentylacja bezdechu	TAK	
15.	Wentylacja nieinwazyjna na maskę	TAK	
	<b>Parametry nastawialne</b>		
16.	Częstość oddechów od 5 do 50 litrów /min	TAK	
17.	Objętość pojedynczego oddechu minimum od 100 do 1500 ml	TAK, podać	
18.	Płynna regulacja stężenia tlenu w zakresie od 40 do 100 %	TAK	
19.	Zastawka nadciśnienia regulowana w zakresie od 20 do 50 mbar	TAK	
20.	Regulowane ciśnienie końcowo - wydechowe (PEEP)	TAK	
21.	Czułość triggera /przepływowy/ od min 1 litra/min do max 10 litra/min	TAK, podać	
22.	Ciśnienie wspomagania /ASB/ (od 6 do 30 cm H <sub>2</sub> O)	TAK, podać	
23.	Synchronizacja z oddechem własnym pacjenta	TAK	
	<b>Obrazowanie parametrów wentylacji</b>		

24.	Krzywa oddechowa	TAK	
25.	Aktualnie prowadzony tryb wentylacji	TAK	
26.	Częstość oddychania	TAK	
27.	Objętość pojedynczego oddechu	TAK	
28.	Wentylacja minutowa MV	TAK	
29.	Ciśnienie szczytowo-wdechowe	TAK	
30.	Ciśnienie średnie	TAK	
31.	Ciśnienie PEEP	TAK	
32.	Przepływ wdechowy	TAK	
	<b>Alarmy</b>		
33.	Niskiego ciśnienia gazów zasilających	TAK	
34.	Rzeczywistej częstości oddechów (tachypnoe)	TAK	
35.	Zbyt wysokiego ciśnienia szczytowego wdechu	TAK	
36.	Zbyt niskiego ciśnienia wdechu	TAK	
37.	Bezdechu	TAK	
	<b>Dodatkowe funkcje i wyposażenie</b>		
38.	Uchwyt do mocowania na ścianie wraz z ładowaniem akumulatorów	TAK	
39.	Kompletny uchwyt do zamocowania i przenoszenia respiratora, butli z reduktorem i akcesoriów.	TAK	
40.	Układ oddechowy dla dorosłych – 2 komplety wielorazowe 30 szt. drenów jednorazowych pacjenta	TAK	
41.	Oprogramowanie i komunikacja w języku polskim	TAK	
42.	Urządzenia podłączone do istniejącej sieci LAN zgodnej ze standardem ETHERNET	TAK	