

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ**

Σ.Β. %	Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
%	Α	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>	
		<p>Η συσκευή νεφελοποίησης να είναι κατάλληλη για χρήση με όλους τους τύπους αναπνευστήρων ΜΕΘ, για τη χορήγηση φαρμακευτικών σκευασμάτων όλων των τύπων (βρογχοδιασταλτικών, κορτικοστεροειδών, αντιβιοτικών κλπ) σε μορφή αερολύματος.</p> <p>Να περιλαμβάνει :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Συμπιεστή</li> <li>2. Θάλαμο εκνέφωσης</li> <li>3. Συνδετικά με το εισπνευστικό τμήμα κυκλώματος ασθενούς του αναπνευστήρα</li> <li>4. Μάσκα νεφελοποίησης για ενήλικες</li> </ol>	
%	Β	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	1.	Σήμανση CE	Σύμφωνα με την Οδηγία 93/42/EEC
	2.	Να είναι αμεταχειρίστη και το τελευταίο μοντέλο του κατασκευαστή οίκου	Να αναφερθεί η χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας
	3.	Ηλεκτρική τροφοδοσία	AC 220V/50Hz και με ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Να δοθούν στοιχεία.
	4.	Βάρος συσκευής ελέγχου νεφελοποίησης	≤250 gr
	5.	Διαστάσεις	Να αναφερθούν
	6.	Διακόπτης λειτουργίας	Ναι, ON/OFF
	7.	Γεννήτρια αερολύματος	Ηλεκτρονική μικροαντλία παλλόμενου πετάσματος
	8.	Μονάδα νεφελοποίησης	<p>α. Πολλαπλών χρήσεων</p> <p>Βάρους ≤25gr, χωρητικότητα φαρμάκου 10ml, με δυνατότητα αποστείρωσης σε κλίβανο στους 132°C και επικυρωμένη αντοχή. Να γίνει αναλυτική αναφορά του συνολικού αριθμού νεφελοποιήσεων και των κύκλων αποστείρωσης ή μηνών χρήσης.</p>
	ή		
	<p>β. Μίας χρήσης ανά ασθενή</p> <p>Βάρους &lt;15gr, χωρητικότητα φαρμάκου 6ml, κατάλληλη για χρήση σε έναν ασθενή, με επικυρωμένη αντοχή. Να γίνει αναλυτική αναφορά του συνολικού αριθμού νεφελοποιήσεων ή των ημερών χρήσης.</p>		

9.	Μέση διάμετρος παραγόμενων σωματιδίων αερολύματος	2 έως 3.5μm
10.	Ποσοστό εναπόθεσης φαρμάκου στους πνεύμονες ασθενούς	Περίπου 13%
11.	Υπολειπόμενος όγκος φαρμάκου μετά τη νεφελοποίηση στη μονάδα νεφελοποίησης	≤0.3ml
12.	Θόρυβος κατά τη λειτουργία χορήγησης αερολύματος	Αθόρυβη λειτουργία
13.	Επίδραση στις παραμέτρους του αναπνευστήρα	Χωρίς επίδραση
14.	Ηλεκτρική ασφάλεια (απομόνωση από τον ασθενή)	Σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο IEC 60601-1