

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΥ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(Θα συμπληρωθούν οι γραμμές και θα αναφερθούν οι προδιαγραφές όπως αυτές αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της πρόσκλησης)	(Θα πρέπει να συμπληρωθεί η λέξη ναι – σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές)	(Θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε σημείο της τεχνικής προσφοράς)
1. Να είναι καινούργια, επιτραπέζια, μη ψυχόμενη, εργαστηριακή φυγόκεντρος, με αναγραφόμενο το έτος κατασκευής και πρώτης κυκλοφορίας.		
2. Να είναι νέας τεχνολογίας (σύγχρονου τύπου), ελεγχόμενη από μικροεπεξεργαστές και με εύκολο προγραμματισμό (πλήκτρα οθόνης LED ή LCD).		
3. Να είναι νέας τεχνολογίας, μέγιστης χωρητικότητας 4 X 400 ml, με προδιαγραφές ταχύτητας έως τις 15200rpm και δύναμης φυγοκέντρωσης στις 23700 x g, αναλόγως κεφαλής.		
4. Να διαθέτει θάλαμο και κάδο από ανοξείδωτο χάλυβα, εύκολα καθαριζόμενο.		
5. Να διαθέτει επιλογές παραμετροποίησης ταχύτητας και χρόνου φυγοκέντρωσης έως 9 ώρες και 59 λεπτά.		
6. Να διαθέτει δυνατότητα 9 ρυθμίσεων επιτάχυνσης και 9 ρυθμίσεων επιβράδυνσης, όπως και τη δυνατότητα προγραμματισμού 5 προγραμμάτων φυγοκέντρωσης (στροφές με χρόνο), από τον χρήστη.		
7. Να διαθέτει πρόγραμμα αυτοδιάγνωσης βλαβών, με οπτικό (LED) ή ακουστικό σήμα (συναγερμό) και να διακόπτεται η λειτουργία της σε κάθε ηλεκτρονικό πρόβλημα, όπως και στις περιπτώσεις ανισοζυγισμένων δειγμάτων, υπέρβασης ταχύτητας κτλ.		
8. Να διαθέτει οπτική ένδειξη του τύπου της χρησιμοποιούμενης κεφαλής, αλλά και των περιστροφών (rpm,g) του ρότορα της φυγοκέντρου, κατά τη διάρκεια της χρήσης της. Επίσης να έχει οπτικοακουστική ένδειξη, κατά τον τερματισμό της λειτουργίας της.		
9. Να μην εκκινεί η φυγοκέντρωση, αν δεν έχει ασφαλίσει (κλείσει) η θύρα (ή και το καπάκι, αν διαθέτει) και να μην ανοίγει η θύρα (ή καπάκι ασφαλείας), αν δεν έχει σταματήσει η φυγόκεντρος.		

<p>10. Να έχει τις απαραίτητες ψηφιακές ενδείξεις στην οθόνη και να είναι εύχρηστη στην παραμετροποίηση των λειτουργιών της, όπως της ταχύτητας RPM, της δύναμης φυγοκέντρησης (g), του χρόνου φυγοκέντρησης (min), του προγράμματος επιτάχυνσης-επιβράδυνσης κτλ.</p>		
<p>11. Να διαθέτει 13 διαφορετικές κεφαλές φυγοκέντρησης, για την φυγοκέντρηση φιαλιδίων, μπουκαλιών, μικροπλακών, οριζοντίων, γωνιακών και να είναι εύχρηστη η αλλαγή τους.</p>		
<p>12. Να διαθέτει 4 κεφαλές φυγοκέντρησης, χωρητικότητας 400ml έκαστη και 4 υποδοχείς για τη φυγοκέντρηση 48 σωληναρίων των 10ml (διαστάσεων ΔxΥ,16mmx113mm) μέγιστης ταχύτητας 4500rpm και επιτάχυνσης 3850 x g.</p>		
<p>13. Οι υποδοχείς των σωληναρίων μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν στατώ .</p>		
<p>14. Να είναι αθόρυβης λειτουργίας, με ήχο χαμηλότερο ή ίσο των 69 dB.</p>		
<p>15. Το βάρος της φυγοκέντρου να είναι λιγότερο ή ίσο των 65 κιλών.</p>		
<p>16. Οι διαστάσεις να είναι μικρότερες ή ίσες, από 58cm x 67cm x 38cm (ΠxΒxΥ).</p>		
<p>17. Να διαθέτει ο προμηθευτής διαπίστευση κατά ISO 9001:2015, όπως και εξουσιοδότηση του κατασκευαστικού οίκου για συμμετοχή στο συγκεκριμένο διαγωνισμό.</p>		
<p>18. Να διαθέτει προδιαγραφές ασφαλείας και πιστοποίηση CE.</p>		
<p>19. Ο προμηθευτής να παρέχει δωρεάν 2 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας και εφόσον χρειασθεί, αντικατάστασης ανταλλακτικών, στα πλαίσια της χρηστής χρήσης του εξοπλισμού (φυγόκεντρος).</p>		
<p>20. Ο προμηθευτής να διαθέτει οργανωμένο τεχνικό προσωπικό συντήρησης (service) στην εταιρεία του, με εξουσιοδότηση από τον κατασκευαστικό οίκο και να μπορεί να παρέχει τις υπηρεσίες του</p>		