

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ

1. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Α (Διατηρητέο κτίριο Μονής Λαζαριστών)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	1,45 X 2,00 μ. περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	1,15 X 1,55 μ. περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	750 kg (10 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,83 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	4
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 - 4
Μήκος καθαρής διαδρομής:	11,42 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Κάτω πλαγίως

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων:	BLAIN
- αντλία:	ALLWEILLER 210 lit/min
- κινητήρας:	ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw
- έμβολο:	OTIS KLEEMANN τεμ. 1 όπισθεν θαλάμου
- ανάρτηση:	2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος:	MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής:	OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: DUPLEX COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ: Μοντέλο MD

- εσωτερική επένδυση:	Λαμπάδες από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό Πανό από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- καθρέπτης:	Τρία πλαίσια καθρέπτου κατακόρυφα σε όλο το ύψος του θαλάμου, ένας σε κάθε πλευρά
- σοβατεπιά:	Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- χειρολαβή:	Στρογγυλή από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό στην πίσω πλευρά του θαλάμου
- οροφή:	Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή:	Αφαιρετή κατασκευασμένη από κυψελώδες plexi-glass με πλαίσιο ανοξείδωτο
- φωτισμός:	Έμμεσος 220V από λαμπτήρες πυρακτώσεως
- δάπεδο:	Ελαστικό τύπου PIRELLI χρώματος μαύρου
- κομβιοδόχος θαλάμου:	Μια κομβιοδόχος κατακόρυφη από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει:

- φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος
- button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT
- button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT
- διακόπτη on/off

ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:

Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE

Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL σε όλους τους ορόφους και στο θάλαμο
- δείκτης καταγραφής κλήσεως στα κομβία
- φωτεινά βέλη πορείας
- ηχητική και φωτεινή σήμανση αφίξεως θαλάμου

ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ

- τύπος: Μεταλλικές μονόφυλλες περιστροφικές
- λειτουργία: Ημιαυτόματη
- διαστάσεις: 800 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής: Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση: Βαμμένες με αντισκωριακό χρώμα
- μεντεσέδες: Χωνευτοί, βαρέως τύπου
- μηχανισμοί επαναφοράς: Ελατήρια/ αλυσίδα/ ωθητήρες
- μηχανισμοί ασφαλείας: Ηλεκτρομηχανικές κλειδαριές διπλής ενέργειας και επαφές ώστε ο ανεγκυστήρας να μην λειτουργήσει πριν την αποκατάσταση της μηχανικής μανδαλώσεως

ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ

- τύπος: Πορτάκια δίφυλλα
- λειτουργία: Χειροκίνητη
- επένδυση: Σύμφωνα με την εσωτερική επένδυση του θαλάμου

ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ

- αριθμός/ διάμετρος: 6 X 10 Φ
- τύπος: Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση: 8 X 19
- ειδική αντοχή: 177 kgr/mm²
- φορτίο θραύσης: 4660 kgr

ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ

Ελαστικού τύπου

ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ-ΕΜΒΟΛΟΥ

- τύπος: Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων: 90 X 75 X 16
- απόσταση στηριγμάτων: 1,50 m
- ολισθητήρες: Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
 - Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου
 - Αυτόματος προστασίας κινητήρα

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Γ (Διατηρητέο κτίριο Μονής Λαζαριστών)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	1,90 X 2,57 μ. περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	1,15 X 2,25 μ. περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	1200 kg (16 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,40 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	3
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 - 3
Μήκος καθαρής διαδρομής:	8,15 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Κάτω πλαγίως

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων:	BLAIN
- αντλία:	ALLWEILLER 190 lit/min
- κινητήρας:	ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw
- έμβολο:	OTIS KLEEMANN τεμ. 2 πλαγίως του θαλάμου
- ανάρτηση:	2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος:	MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής:	OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: SIMPLEX FULL COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ: Μοντέλο MD

- εσωτερική επένδυση:	Λαμπάδες από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό Πανό από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- καθρέπτης:	Τρία πλαίσια καθρέπτου κατακόρυφα σε όλο το ύψος του θαλάμου, ένας σε κάθε πλευρά
- σοβατεπιά:	Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- χειρολαβή:	Στρογγυλή από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό στην πίσω πλευρά του θαλάμου
- οροφή:	Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή:	Αφαιρετή κατασκευασμένη από κυψελώδες plexi-glass με πλαίσιο ανοξείδωτο
- φωτισμός:	Έμμεσος 220V από λαμπτήρες πυρακτώσεως
- δάπεδο:	Ελαστικό τύπου PIRELLI χρώματος μαύρου
- κομβιοδόχος θαλάμου:	Μια κομβιοδόχος κατακόρυφη από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει:

- φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος
- button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT
- button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT
- διακόπτη on/off

ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:

Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE

Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL στο ισόγειο και στο θάλαμο

δείκτης καταγραφής κλήσεως στα κομβία

ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ

- τύπος: Μεταλλικές μονόφυλλες περιστροφικές
- λειτουργία: Ημιαυτόματη
- διαστάσεις: 1000 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής: Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση: Βαμμένες με αντισκωριακό χρώμα
- μεντεσέδες: Χωνευτοί, βαρέως τύπου
- μηχανισμοί επαναφοράς: Ελατήρια/ αλυσίδα/ ωθητήρες
- μηχανισμοί ασφαλείας: Ηλεκτρομηχανικές κλειδαριές διπλής ενέργειας και επαφές ώστε ο ανεγκυστήρας να μην λειτουργήσει πριν την αποκατάσταση της μηχανικής μανδαλώσεως

ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ

- τύπος: Πορτάκια δίφυλλα
- λειτουργία: Χειροκίνητη
- επένδυση: Σύμφωνα με την εσωτερική επένδυση του θαλάμου

ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ

- αριθμός/ διάμετρος: 6 X 11 Φ
- τύπος: Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση: 8 X 19
- ειδική αντοχή: 177 kgr/mm²
- φορτίο θραύσης: 5630 kgr

ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ

Ελαστικού τύπου

ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ

- τύπος: Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων: 90 X 75 X 16
- απόσταση στηριγμάτων: 1,50 m
- ολισθητήρες: Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής

ΟΔΗΓΟΙ ΕΜΒΟΛΟΥ

- τύπος: Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων: 50 X 50 X 5
- απόσταση στηριγμάτων: 1,50 m

- ολισθητήρες: Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου
- Αυτόματος προστασίας κινητήρα

3. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Δ (Εξυπηρέτηση χώρων στάθμευσης)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	1,40 X 1,85 μ. περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	1,10 X 1,40 μ. περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	600 kg (8 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,83 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	34
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 – 3
Μήκος καθαρής διαδρομής:	8,10 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Κάτω πλαγίως
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ:	220/380 VOLTS -50Hz
ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ:	Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων: BLAIN
- αντλία: ALLWEILLER 190 lit/min
- κινητήρας: ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw
- έμβολο: OTIS KLEEMANN τεμ. 1 όπισθεν θαλάμου
- ανάρτηση: 2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος: MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής: OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: SIMPLEX COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ: Μοντέλο MD

- εσωτερική επένδυση: Λαμπάδες από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
Πανό από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- καθρέπτης: Τρία πλαίσια καθρέπτου κατακόρυφα σε όλο το ύψος του θαλάμου, ένας σε κάθε πλευρά
- σοβατεπιά: Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- χειρολαβή: Στρογγυλή από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό στην πίσω πλευρά του θαλάμου
- οροφή: Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή: Αφαιρετή κατασκευασμένη από κυψελώδες plexi-glass με πλαίσιο ανοξείδωτο
- φωτισμός: Έμμεσος 220V από λαμπτήρες πυρακτώσεως
- δάπεδο: Ελαστικό PIRELLI χρώματος μαύρου

- κομβιοδόχος θαλάμου: Μια κομβιοδόχος κάθετη, σε όλο το ύψος του θαλάμου από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει:
- φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος
 - button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT
 - button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT
 - διακόπτη on/off

ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:

Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE

Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL στο ισόγειο και στο θάλαμο
- δείκτης καταγραφής κλήσεων στα κομβία
- φωτεινά βέλη πορείας

ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ

- τύπος: Μεταλλικές δίφυλλες περιστροφικές
- λειτουργία: Ημιαυτόματη
- διαστάσεις: 900 X 2100 mm

ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ

- τύπος: Πορτάκια δίφυλλα
- λειτουργία: Χειροκίνητη
- επένδυση: Σύμφωνα με την εσωτερική επένδυση του θαλάμου

ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ

- αριθμός/ διάμετρος: 4 X 10 Φ
- τύπος: Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση: 8 X 19
- ειδική αντοχή: 177 kgr/mm²
- φορτίο θραύσης: 4660 kgr

ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ

Ελαστικού τύπου

ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ-ΕΜΒΟΛΟΥ

- τύπος: Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων: 82,5 X 68 X 9
- απόσταση στηριγμάτων: 1,50 m
- ολισθητήρες: Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής

- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου
- Αυτόματος προστασίας κινητήρα

4. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Ε

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	1,70 X 1,85 μ. περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	1,40 X 1,15 μ. περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	675 kg (9 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,83 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	6
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 – 6
Μήκος καθαρής διαδρομής:	19,45 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Κάτω από την πρώτη στάση

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων:	BLAIN
- αντλία:	ALLWEILLER 270 lit/min
- κινητήρας:	ZIEHL ABEGG, ισχύς 20 kw
- έμβολο:	OTIS KLEEMANN τεμ. 1 όπισθεν θαλάμου
- ανάρτηση:	2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος:	MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής:	OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: FULL COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ: Μοντέλο MD

- εσωτερική επένδυση:	Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό Πανό από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- καθρέπτης:	Τρία πλαίσια καθρέπτου κατακόρυφα σε όλο το ύψος του θαλάμου, ένας σε κάθε πλευρά
- σοβατεπιά:	Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- χειρολαβή:	Στρογγυλή από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό στην πίσω πλευρά του θαλάμου
- οροφή:	Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή:	Αφαιρετή κατασκευασμένη από κυψελώδες plexi-glass με πλαίσιο ανοξείδωτο
- φωτισμός:	Έμμεσος 220V από λαμπτήρες φθορισμού

- δάπεδο:	Ελαστικό PIRELLI χρώματος μαύρου
- αερισμός:	Τεχνητός με εξαεριστήρα
- κομβιοδόχος θαλάμου:	Μια κομβιοδόχος κάθετη σε όλο το ύψος του θαλάμου από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> - φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος - button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT - button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT - διακόπτη εξαεριστήρα
ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:	Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	<ul style="list-style-type: none"> - δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL σε όλους τους ορόφους και στο θάλαμο - δείκτης καταγραφής κλήσεων στα κομβία - φωτεινά βέλη πορείας - ηχητική και φωτεινή σήμανση αφίξεως θαλάμου
ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	
- τύπος:	Μεταλλικές δίφυλλες τηλεσκοπικές
- λειτουργία:	Αυτόματα
- διαστάσεις:	900 X 2100 mm
ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Μεταλλική δίφυλλη τηλεσκοπική
- λειτουργία:	αυτόματα
- διαστάσεις:	900 X 2100 mm
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	
- αριθμός/ διάμετρος:	4 X 11 Φ
- τύπος:	Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση:	8 X 19
- ειδική αντοχή:	177 kgr/mm ²
- φορτίο θραύσης:	4660 kgr
ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ	Ελαστικού τύπου
ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ-ΕΜΒΟΛΟΥ	
- τύπος:	Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων:	90 X 75 X 16
- απόσταση στηριγμάτων:	1,50 m
- ολισθητήρες:	Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
	- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου

5. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Z

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	2,30 X 1,50 μ. περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	1,60 X 1,10 μ. περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	750 kg (10 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,83 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	3
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 - 3
Μήκος καθαρής διαδρομής:	11,45 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Κάτω δίπλα στην πρώτη στάση

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων:	BLAIN
- αντλία:	ALLWEILLER 210 lit/min
- κινητήρας:	ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw
- έμβολο:	OTIS KLEEMANN τεμ. 1 πλαγίως του θαλάμου
- ανάρτηση:	2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος:	MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής:	OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: DUPLEX FULL COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ: Μοντέλο MD

- εσωτερική επένδυση:	Λαμπάδες από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό Πανό από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- καθρέπτης:	Τρία πλαίσια καθρέπτου κατακόρυφα σε όλο το ύψος του θαλάμου, ένας σε κάθε πλευρά
- σοβατεπιά:	Από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό
- χειρολαβή:	Στρογγυλή από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό στην πίσω πλευρά του θαλάμου
- οροφή:	Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή:	Αφαιρετή κατασκευασμένη από κυψελώδες plexi-glass με πλαίσιο ανοξείδωτο

- φωτισμός:	Έμμεσος 220V από λαμπτήρες φθορισμού
- δάπεδο:	Ελαστικό τύπου PIRELLI χρώματος μαύρου
- αερισμός:	Τεχνητός με εξαεριστήρα
- κομβιοδόχος θαλάμου:	Μια κομβιοδόχος κατακόρυφη από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> - φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος - button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT - button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT - διακόπτη εξαεριστήρα
ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:	Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	<ul style="list-style-type: none"> - δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL σε όλους τους ορόφους και στο θάλαμο - φωτεινός δείκτης καταγραφής κλήσεως στα κομβία - φωτεινά βέλη πορείας - ηχητική και φωτεινή σήμανση αφίξεως θαλάμου
ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	
- τύπος:	Μεταλλικές δίφυλλες κεντρικού ανοίγματος
- λειτουργία:	αυτόματη
- διαστάσεις:	900 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής:	Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση:	Βαμμένες με αντισκωριακό χρώμα
- μηχανισμοί ασφαλείας:	Μηχανική μανδάλωση και ηλεκτρική επαφή ώστε ο ανελκυστήρας να μην λειτουργήσει πριν την αποκατάσταση της μηχανικής μανδαλώσεως
ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Μεταλλική δίφυλλη κεντρικού ανοίγματος
- λειτουργία:	Αυτόματη
- διαστάσεις:	900 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής:	Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση:	Από ανοξείδωτο χάλυβα τύπου SATINE αντιμαγνητικό
- μηχανισμοί ασφαλείας:	Ηλεκτρική επαφή Διάταξη ανιχνεύσεως μέσω φωτοκύτταρου
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	
- αριθμός/ διάμετρος:	4 X 11 Φ
- τύπος:	Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση:	8 X 19
- ειδική αντοχή:	177 kgr/mm ²
- φορτίο θραύσης:	4660 kgr
ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ	Ελαστικού τύπου
ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ	

- τύπος: Χαλύβδινοι διατομής T
 - διαστάσεων: 90 X 75 X 16
 - απόσταση στηριγμάτων: 1,50 m
 - ολισθητήρες: Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου

6. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Η

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Είδος ανελκυστήρα: Φορτίων
- Τύπος ανελκυστήρα: Υδραυλικός
- Διαστάσεις φρέατος: 2,25 X 4,35 μ. περίπου
- Διαστάσεις θαλάμου: 1,50 X 3,65 μ. περίπου
- Ωφέλιμο φορτίο: 2800 kg (37 άτομα)
- Ταχύτητες μεταφοράς: 0,40 μ/δλ
- Αριθμός στάσεων: 5
- Είσοδοι - θαλάμου φρέατος: 2 – 6
- Μήκος καθαρής διαδρομής: 16,65 μ. περίπου
- Θέση μηχανοστασίου: Κάτω πλαγίως

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων: BLAIN
- αντλία: ALLWEILLER 330 lit/min
- κινητήρας: ZIEHL ABEGG, ισχύς 24 kw
- έμβολο: OTIS KLEEMANN τεμ. 2 όπισθεν θαλάμου
- ανάρτηση: 2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος: MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής: OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: SIMPLEX FULL COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ:

- εσωτερική επένδυση: Μεταλλικός από λαμαρίνα γαλβανιζέ διπλά αναδιπλωμένη στα σημεία των ενώσεων
- οροφή: Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- δάπεδο: Ελαστικό PIRELLI
- αερισμός: Τεχνητός με εξαεριστήρα
- κομβιοδόχος θαλάμου: Μια κομβιοδόχος κάθετη, σε όλο το ύψος του θαλάμου, από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει:
 - φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος
 - button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT

	- button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT
ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:	Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	- δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL στο ισόγειο και στο θάλαμο - δείκτης καταγραφής κλήσεως στα κομβία
ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	
- τύπος:	Μεταλλικές δίφυλλες περιστροφικές
- λειτουργία:	Ημιαυτόματη
ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	
- αριθμός/ διάμετρος:	8 X 13 Φ
- τύπος:	Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση:	8 X 19
- ειδική αντοχή:	177 kgr/mm ²
- φορτίο θραύσης:	4900 kgr
ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ	Ελαστικού τύπου
ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων:	125 X 82 X 16
- απόσταση στηριγμάτων:	1,50 m
- ολισθητήρες:	Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
ΟΔΗΓΟΙ ΕΜΒΟΛΟΥ	
- τύπος:	Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων:	50 X 50 X 5
- απόσταση στηριγμάτων:	1,50 m
- ολισθητήρες:	Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
	- Πρεσσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου - Αυτόματος προστασίας κινητήρα

7. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα Θ (Προσωπικού σκηνής)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα: Προσώπων - Φορτίων

Τύπος ανελκυστήρα: Υδραυλικός

Διαστάσεις φρέατος: 1,50 X 2,00 μ. περίπου

Διαστάσεις θαλάμου: 1,20 X 1,55 μ. περίπου

Ωφέλιμο φορτίο: 750 kg (10 άτομα)

Ταχύτητες μεταφοράς: 0,83 μ/δλ

Αριθμός στάσεων: 5

Είσοδοι - θαλάμου φρέατος: 1 - 5

Μήκος καθαρής διαδρομής: 21,42 μ. περίπου

Θέση μηχανοστασίου: Κάτω πλαγίως

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων: BLAIN

- αντλία: ALLWEILLER 300 lit/min

- κινητήρας: ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw

- έμβολο: OTIS KLEEMANN τεμ. 1 όπισθεν θαλάμου

- ανάρτηση: 2:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος: MICROCOMPUTER

- εργοστάσιο κατασκευής: OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: SIMPLEX FULL COLLECTIVE SELECTIVE

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ:

- εσωτερική επένδυση: Μεταλλική από λαμαρίνα γαλβανιζέ διπλά αναδιπλωμένη στα σημεία των ενώσεων

- οροφή: Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης

- δάπεδο: Ελαστικό PIRELLI

- κομβιοδόχος θαλάμου: Μια κομβιοδόχος κάθετη, σε όλο το ύψος του θαλάμου από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει:

- φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος
- button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT
- button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT

	- διακόπτη on/off
ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:	Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	- δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL στο ισόγειο και στο θάλαμο - δείκτης καταγραφής κλήσεως στα κομβία
ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	
- τύπος:	Μεταλλικές μονόφυλλες περιστροφικές
- λειτουργία:	Ημιαυτόματη
- διαστάσεις:	800 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής:	Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση:	Βαμμένες με αντισκωριακό χρώμα
- μεντεσέδες:	Χωνευτοί, βαρέως τύπου
- μηχανισμοί επαναφοράς:	Ελατήρια/ αλυσίδα/ ωθητήρες
- μηχανισμοί ασφαλείας:	Ηλεκτρομηχανικές κλειδαριές διπλής ενέργειας και επαφές ώστε ο ανελκυστήρας να μην λειτουργήσει πριν την αποκατάσταση της μηχανικής μανδαλώσεως
ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Πορτάκια δίφυλλα
- λειτουργία:	Χειροκίνητη
- επένδυση:	Σύμφωνα με την εσωτερική επένδυση του θαλάμου
ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	
- αριθμός/ διάμετρος:	6 X 11 Φ
- τύπος:	Seale (αυτολιπαινόμενα)
- σύνθεση:	8 X 19
- ειδική αντοχή:	177 kgr/mm ²
- φορτίο θραύσης:	4660 kgr
ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ	Ελαστικού τύπου
ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ- ΕΜΒΟΛΟΥ	
- τύπος:	Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων:	90 X 75 X 16
- απόσταση στηριγμάτων:	1,50 m
- ολισθητήρες:	Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
	- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου - Αυτόματος προστασίας κινητήρα

8. Τεχνικά χαρακτηριστικά ανελκυστήρα I

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος ανελκυστήρα:	Προσώπων
Τύπος ανελκυστήρα:	Υδραυλικός
Διαστάσεις φρέατος:	Κυκλικό διαμέτρου 2,60 μ. Περίπου
Διαστάσεις θαλάμου:	Κυκλικό διαμέτρου 2,16 μ. Περίπου
Ωφέλιμο φορτίο:	1275 kg (17 άτομα)
Ταχύτητες μεταφοράς:	0,44 μ/δλ
Αριθμός στάσεων:	2
Είσοδοι - θαλάμου φρέατος:	1 – 2
Μήκος καθαρής διαδρομής:	4,50 μ. περίπου
Θέση μηχανοστασίου:	Πλαγίως κάτω από την πρώτη στάση

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ: 220/380 VOLTS -50Hz

ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ: Περιλαμβάνει αντλιακό συγκρότημα ηλεκτροκινητήρα και έμβολο

- μπλοκ βαλβίδων:	BLAIN
- αντλία:	ALLWEILLER 250 lit/min
- κινητήρας:	ZIEHL ABEGG, ισχύς 16 kw
- έμβολο:	OTIS KLEEMANN τεμ. 1 κάτωθεν θαλάμου
- ανάρτηση:	1:1

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ

- τύπος:	MICROCOMPUTER
- εργοστάσιο κατασκευής:	OTIS

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: SIMPLEX ΑΠΛΗ

ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΗ: Με την μικρή ταχύτητα

ΘΑΛΑΜΟΣ:

- εσωτερική επένδυση:	Περιφερειακά του θαλάμου και μέχρι ύψους 1,0 m από το δάπεδο με ανοξειδωτο χάλυβα SATINE αντιμαγνητικό. Το υπόλοιπο τμήμα μέχρι την οροφή από γυαλί.
- οροφή:	Μεταλλική, ισχυρής κατασκευής, στεγανής συναρμολόγησης
- ψευδοροφή:	Σαν του Μεγάρου Μουσικής
- δάπεδο:	Ελαστικό PIRELLI
- αερισμός:	Τεχνητός με εξαεριστήρα

- κομβιοδόχος θαλάμου:	Μια κομβιοδόχος κάθετη, σε όλο το ύψος του θαλάμου από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE που περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> - φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος - button επιλογής ορόφων OTIS MICROMOVEMENT - button κώδωνα κινδύνου OTIS MICROMOVEMENT - διακόπτη εξαεριστήρα
ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΕΣ ΟΡΟΦΩΝ:	Καπάκια από ανοξείδωτο χάλυβα SATINE Μπουτόν κλήσεως: OTIS MICROMOVEMENT με φωτεινή ένδειξη καταγραφής της κλήσης
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	<ul style="list-style-type: none"> - δείκτης θέσης θαλάμου DIGITAL σε όλους τους ορόφους και στο θάλαμο - δείκτης «ΚΑΤΕΙΛΗΜΜΕΝΟΣ»
ΠΟΡΤΕΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	
- τύπος:	Μεταλλικές δίφυλλες κεντρικού ανοίγματος
- λειτουργία:	Αυτόματη
- διαστάσεις:	800 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής:	Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση:	Βαμμένες με αντισκωριακό χρώμα
- μηχανισμοί ασφαλείας:	Μηχανική μανδάλωση και ηλεκτρική επαφή ώστε ο ανελκυστήρας να μην λειτουργήσει πριν την αποκατάσταση της μηχανικής μανδαλώσεως
ΠΟΡΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Μεταλλική δίφυλλη κεντρικού ανοίγματος
- λειτουργία:	Αυτόματη
- διαστάσεις:	800 X 2100 mm
- υλικό κατασκευής:	Λαμαρίνα DKP αντισκωριακά προστατευμένη
- επένδυση:	Από ανοξείδωτο χάλυβα τύπου SATINE αντιμαγνητικό
ΕΠΙΚΑΘΗΣΕΙΣ	Ελαστικού τύπου
ΟΔΗΓΟΙ ΘΑΛΑΜΟΥ	
- τύπος:	Χαλύβδινοι διατομής T
- διαστάσεων:	90 X 75 X 16
- απόσταση στηριγμάτων:	1,50 m
- ολισθητήρες:	Πέδιλα ολίσθησης μικρού συντελεστή τριβής
	- Πρεσοστάτης έναντι υπερφόρτωσης του θαλάμου