



Η σειρά MAKEDONIA χαρακτηρίζει τον χώρο με τις καμπύλες της.

Διαχρονική σειρά με μεγάλες επιφάνειες ξύλου στην πλάτη ή και στη έδρα.

Πολλές εναλλακτικές παραλλαγές στο ξύλο όπως δρυς, οξιά, καρυδιά κ.α.

Άνετο κάθισμα ακόμα και για τον πιο απαιτητικό χρήστη. Κατάλληλο για θέατρα και χώρους εκκλησιαστικούς, κοινωνικούς και γενικά όπου οι καμπύλες έχουν τον πρώτο λόγο.

Τεχνικές Προδιαγραφές καθισμάτων σειράς MAKEDONIA

Γενικά:

Μπορεί να τοποθετηθεί σε ευθείες και καμπύλες σειρές (εκτός και αν είναι εφοδιασμένο με αντιπάνικ τραπέζι οπότε μπορεί να τοποθετηθεί μόνο σε ευθείες σειρές).

Το κάθισμα αποτελείται από πλάτη, έδρα και πλαϊνό στήριξης (σκελετός) με μπράτσο. Μεταξύ δύο διαδοχικών καθισμάτων παρεμβάλλεται ένα πλαϊνό στήριξης με μπράτσο ενώ στο τέλος κάθε σειρά κλείνει με ένα επιπλέον τελικό πλαϊνό.

Η έδρα αναδιπλώνεται για την καλύτερη δυνατή εξοικονόμηση χώρου.

Το κάθισμα είναι εύκολα αποσυναρμολογούμενο ώστε να μπορεί να αλλάξει η πλάτη, η έδρα και τα μπράτσα χωρίς να καταστρέφονται τα υπόλοιπα μέρη του.

Όλα τα μεταλλικά μέρη είναι βαμμένα με εποξειδική βαφή πούδρας, αντιχαρακτική, χρώματος της επιλογής του πελάτη

Πλάτη:

Η πλάτη είναι από κόντρα πλακέ σε σχήμα καμπυλωτό επενδυμένο με καπλαμά δρυός ή καστανιάς ή καρυδιάς ή οξιάς. Το συνολικό πάχος του εμφανούς ξύλινου μέρους είναι γύρω στα 20mm. Το μαξιλάρι είναι από αφρώδη πολυουρεθάνη συνολικού πάχους 4 cm, φέρει την ανατομία του ανθρώπινου σώματος, είναι προσαρμοσμένο στην πλάτη και επενδυμένο με ύφασμα. Περιμετρικά υπάρχει κενό έτσι ώστε και από μπροστά να φαίνεται μέρος της ξύλινης πλάτης.

Στο κάτω μέρος της πλάτης εσωτερικά υπάρχει στραντζαριστό εξάρτημα διατομής 4cm X 2cm , 2mm πάχος ,το οποίο είναι συνδετικό μεταξύ των κάθετων ποδιών και της πλάτης.

Έδρα:

Το μαξιλάρι της έδρας είναι από βραδύκαυστο αφρώδες ελαστικό διαμορφωμένο με ψυχρή κατεργασία σε ανατομικό σχήμα με εσωτερικό μεταλλικό σκελετό.

Η έδρα μπορεί να είναι εξολοκλήρου επενδυμένη με ύφασμα ή εναλλακτικά το κάτω μέρος με καπλαμά δρυός ή καστανιάς ή καρυδιάς ή οξιάς. Μπορεί δε να έχει άριστα επεξεργασμένη διάτρηση ή άλλη κατεργασία.

Είναι αυτόματα ανακλινόμενη βασισμένη σε ειδικό σύστημα που λειτουργεί με διπλό ελατήριο τοποθετημένο εσωτερικά σε ειδική υποδοχή.

Εναλλακτικά η αυτόματη ανάκλιση μπορεί να γίνει και με σύστημα βασισμένο στην βαρύτητα.

Σκελετός:

Το μεταλλικό πλαϊνό στήριξης (πόδι) του καθίσματος αποτελείται από χαλύβδινη κολώνα ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 80X40X2mm η οποία απολήγει σε διαμορφωμένο πέλμα 310mm. Η απόσταση των οπών πάκτωσης είναι 25cm. Ο τρόπος πάκτωσης εξασφαλίζει εξαιρετική σταθερότητα.

Υπάρχει η δυνατότητα επένδυσης του σκελετού από εμφανές λουστραρισμένο ξύλο ή από ξύλο επενδυμένο με ύφασμα.

Τα πόδια του καθίσματος μπορούν να κατασκευαστούν σύμφωνα με τις διαφορετικές κλίσεις της κάθε αίθουσας.

Επίσης υπάρχει η δυνατότητα στήριξης του καθίσματος σε διάτρητο τούμπο για την παροχή κλιματισμένου αέρα στον χώρο.

Μπράτσα:

Τα μπράτσα είναι από μασίφ ξύλο δρυός ή καστανιάς ή καρυδιάς ή οξιάς.

Αναλόγιο αντιπάνικ:

Το κάθισμα μπορεί να φέρει αντιπάνικ αναλόγιο πιστοποιημένο για την αντοχή του, με επιφάνεια από βραδύκαυστο βακελιτούχο υλικό (HPL) και εσωτερικό από κόντρα πλακάξ θαλάσσης. Ο μηχανισμός είναι χαλύβδινος και η επιφάνεια εργασίας στηρίζεται σε αλουμινένιο βραχίονα. Όταν δεν είναι ανοικτό βρίσκεται κρυμμένο στο εσωτερικό του πλαϊνού στήριξης. Οι διαστάσεις της γραφίδας είναι 295X280mm και το πάχος της 16mm.

Ενσωματωμένο αντιπάνικ τραπέζι:

Μπορεί να φέρει τραπέζι αντιπάνικ στην πλάτη του καθίσματος το οποίο κατασκευάζεται από MDF επενδυμένο (Laminate) και μπορεί να έχει πάχος μέχρι 30mm. Ο μηχανισμός ανάκλισης είναι αντιπάνικ και λειτουργεί με σύστημα δύο διπλών αλουμινένιων βραχιόνων. Στην περίπτωση αυτή η ξύλινη πλάτη του καθίσματος βρίσκεται εσωτερικά των ποδιών.

Ανεξάρτητο σταθερό τραπέζι:

Συνδυάζεται και με ανεξάρτητο σταθερό τραπέζι το οποίο αποτελείται από τον μεταλλικό σκελετό ίδιας λογικής και στήριξης με το κάθισμα και την επιφάνεια γραφής η οποία κατασκευάζεται από επενδυμένη μοριοσανίδα ή MDF.

Φιλοξενία καλωδίων και συσκευών:

Στη περίπτωση όπου απαιτείται εγκατάσταση καλωδίωσης για την εξυπηρέτηση μικροφωνικού ή μεταφραστικού συστήματος το κάθισμα είναι έτσι σχεδιασμένο ώστε να διευκολύνει την διέλευση τους τόσο οριζόντια όσο και κατά μήκος κάθε σειράς ενώ η έξοδος των καλωδίων μπορεί να γίνει από οποιοδήποτε μπράτσο.

Επένδυση:

Η επένδυση είναι επιλογή από τα δειγματολόγια της εταιρίας με βραδύκαυστα υφάσματα υψηλής αντοχής.

Πιστοποιητικά:

Η BIRO είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001, ISO 14001 και ISO 45001.



Το κάθισμα διαθέτει πιστοποιητικά μηχανικών αντοχών κατά EN 12727 level 4.

Επίσης είναι πιστοποιημένο για την ακουστική του συμπεριφορά κατά ISO 354-85.

Το ύφασμα διαθέτει πιστοποιητικά*:

- για αντοχή του (Martindale): 150.000 ± 10% κύκλοι (ISO 12947-2)
- την βραδυκαυστότητα κατά EN 1021-1 & EN 1021-2 και BS 7176: 1995 - Medium hazard (BS EN 1021:1994 Part 1-2 και BS 5852:1990 crib 5)
- για τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του όπως αντοχή στο φως κατά ISO 105-B02 (Xenotest), αντοχή σε τριβή κατά ISO 105-X12 κλπ

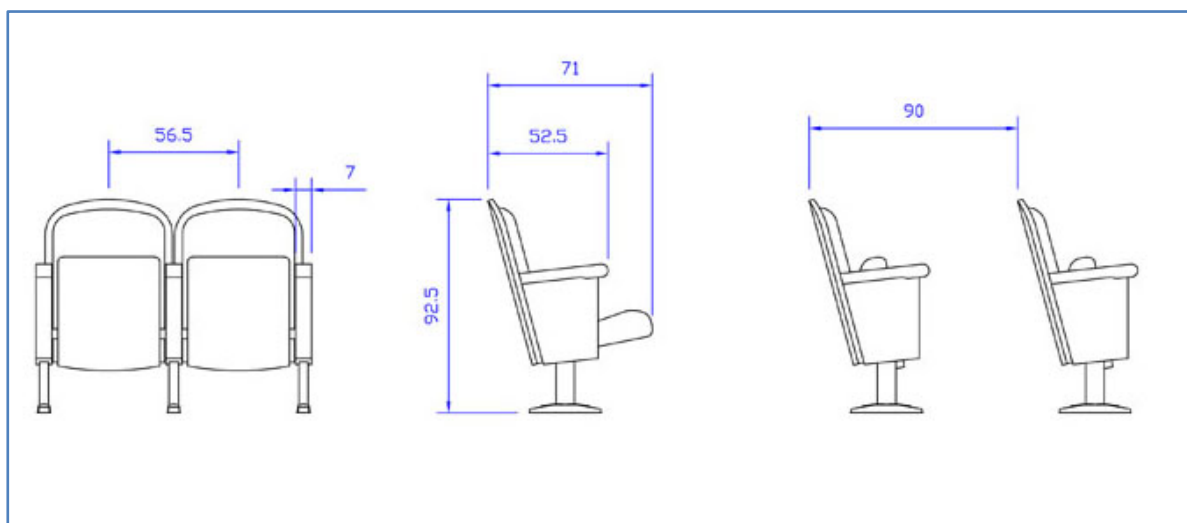
*Τα παραπάνω πιστοποιητικά υφάσματος αφορούν στο ύφασμα της σειράς **BONDAI**

Τα αφρώδη μέρη διαθέτουν πιστοποιητικά για την βραδυκαυστότητα τους κατά EN 1021-1 & EN 1021-2 και BS 5852: Part 2, Ignition source 5 (Crib 5).

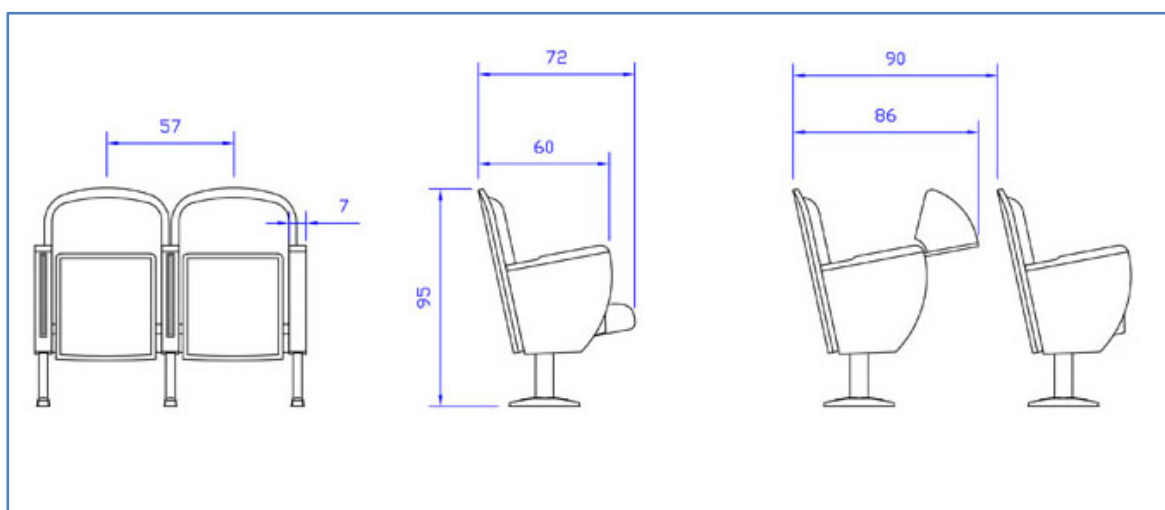
Άλλες επιλογές:

Αρίθμηση θέσεων & σειρών, μεταφραστικό σύστημα, μικροφωνικό σύστημα, φωτισμός διαδρόμων.

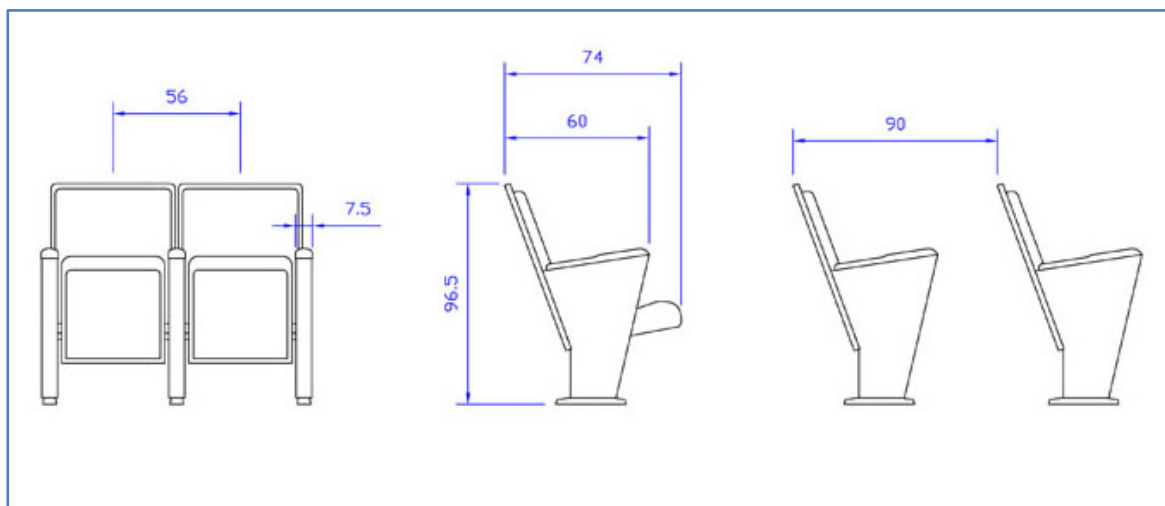
Διαστάσεις*:



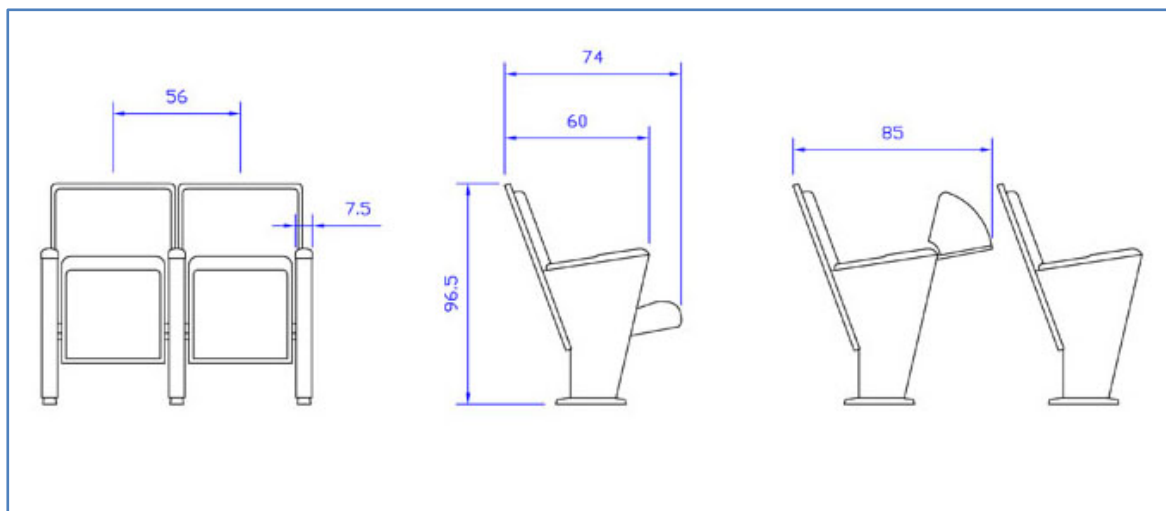
Βασικό μοντέλο



Με αντιπάνικ αναλόγιο



Με πλαϊνό επενδυμένο



Με πλαϊνό επενδυμένο και αντιπάνικ αναλόγιο