



Η σειρά SYNTHIA XYLO συνδυάζει στιβαρούς όγκους με πινελιές ξύλου.

Άνετο και αναπαυτικό κάθισμα για πολύωρη χρήση. Προσφέρει στον χώρο την δυνατότητα χρωματικής ανάδειξης μέσω των ποιοτικών επενδύσεων.

Κατάλληλο για αίθουσες συνεδριάσεων, θεάτρων, κινηματογράφων, πανεπιστημίων και γενικά για αίθουσες υψηλών προδιαγραφών.

Έχει μέση ακουστική συμπεριφορά όπως ακριβώς απαιτείται για τις παραπάνω χρήσεις.

Τεχνικές Προδιαγραφές καθισμάτων σειράς SYNTHIA XYLO

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 έδρα, πλάτη 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 αλλάζει η πλάτη, η έδρα και τα μπράτσα χωρίς να καταστρέφονται τα υπόλοιπα μέρη του.

Πλάτη:

Ο εσωτερικός σκελετός της πλάτης του καθίσματος είναι από επάλληλα φύλλα οξιάς πάχους 12-14 χιλ. Στον σκελετό προσαρμόζεται μαξιλάρι από αυτοσβενόμενη πολυουρεθάνη, σε ανατομικό σχήμα η οποία ακολουθεί την ανατομία του σώματος για μεγαλύτερη άνεση στην πολύωρη χρήση. Η πολυουρεθάνη που έχει μέσο πάχος 65mm και πυκνότητα 35kg/m³ είναι επενδυμένη με βραδύκαυστο ύφασμα αντοχής.

Στο πίσω και κάτω μέρος της πλάτης υπάρχει μεταλλικό κάλυμμα για την αποφυγή φθορών.

Έδρα:

Είναι κατασκευασμένη από βραδύκαυστη ομογενοποιημένη αφρώδη πολυουρεθάνη μέσου πάχους 10cm και πυκνότητας 40kg/m³ με εσωτερικό μεταλλικό σκελετό ενισχυμένο με ειδικά ελατήρια για καλύτερη άνεση του χρήστη, τοποθετημένη μέσα σε χυτοκαλουπωτά κελύφη από πολυπροπυλένιο (Copolimer Polypropylene) ώστε να προστατεύονται τα άκρα της επένδυσης. Μπορεί να είναι αυτόματα ανακλινόμενη βασισμένη σε ειδικό σύστημα που λειτουργεί με διπλό

ελατήριο τοποθετημένο εσωτερικά σε ειδική υποδοχή ή να ανακλίνεται εξαιτίας της βαρύτητας χωρίς την βοήθεια ελατηρίων.

Είναι επενδυμένη με βραδύκαυστο ύφασμα αντοχής. Υπάρχει η δυνατότητα το ύφασμα να την καλύπτει και εξ' ολοκλήρου.

Έδρα με δυνατότητα ξύλινης επένδυσης:

Εναλλακτικά η έδρα μπορεί να είναι κατασκευασμένη από δύσφλεκτο αφρώδες ελαστικό διαμορφωμένο με ψυχρή κατεργασία σε ανατομικό σχήμα εξολοκλήρου επεδυμένη με ύφασμα ή κατ' επιλογή στο κάτω μέρος με καπλαμά δρυός ή καστανιάς ή καρυδιάς ή οξιάς. Η ξύλινη επένδυση, η οποία είναι τοποθετημένη έτσι (σε εσοχή) ώστε να μην προεξέχει σε σχέση με το μαξιλάρι της έδρας, μπορεί να έχει άριστα επεξεργασμένη διάτρηση ή άλλη κατεργασία.

Σκελετός:

Το μεταλλικό πλαίσιο στήριξης (πόδι) του καθίσματος αποτελείται από κολώνα οθρογωνικής μορφής διαστάσεων 80X40X2 χιλ. η οποία απολήγει σε διαμορφωμένο πέλμα μήκους 310mm. Η απόσταση των οπών πάκτωσης είναι 25cm. Ο Τρόπος πάκτωσης εξασφαλίζει εξαιρετική σταθερότητα.

Στο επάνω μέρος του φέρει μπράτσο.

Τα πόδια του καθίσματος μπορούν να κατασκευαστούν έτσι ώστε να μπορούν να προσαρμοστούν σύμφωνα με τις διαφορετικές κλίσεις της κάθε αίθουσας ενώ επιτρέπουν εγκατάσταση καθισμάτων και σε καμπύλες γραμμές.

Μπράτσα:

Τα μπράτσα είναι κατασκευασμένα από μασίφ ξύλο οξιάς πάχους τουλάχιστον 14mm και καλύπτουν όλο το πάνω μέρος των πλαινών στήριξης. Μπορεί να είναι επενδυμένα με ύφασμα.

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 βραχιόνα. Όταν δεν είναι ανοικτό βρίσκεται κρυμμένο στο εσωτερικό του πλαινού στήριξης. Οι διαστάσεις της γραφίδας είναι 295X280mm και το πάχος της 16mm.

Ενσωματωμένο αντιπάνικ τραπέζι:

Μπορεί να φέρει έδρανο αντιπάνικ στην πλάτη το οποίο κατασκευάζεται από MDF επενδυμένο (Laminate) και μπορεί να έχει πάχος μέχρι 30mm. Ο μηχανισμός ανάκλισης είναι αντιπάνικ, **πιστοποιημένος** ως προς την αντοχή του και λειτουργεί με σύστημα διπλών αλουμινένιων βραχιόνων.

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 μορισανίδα ή MDF.

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.

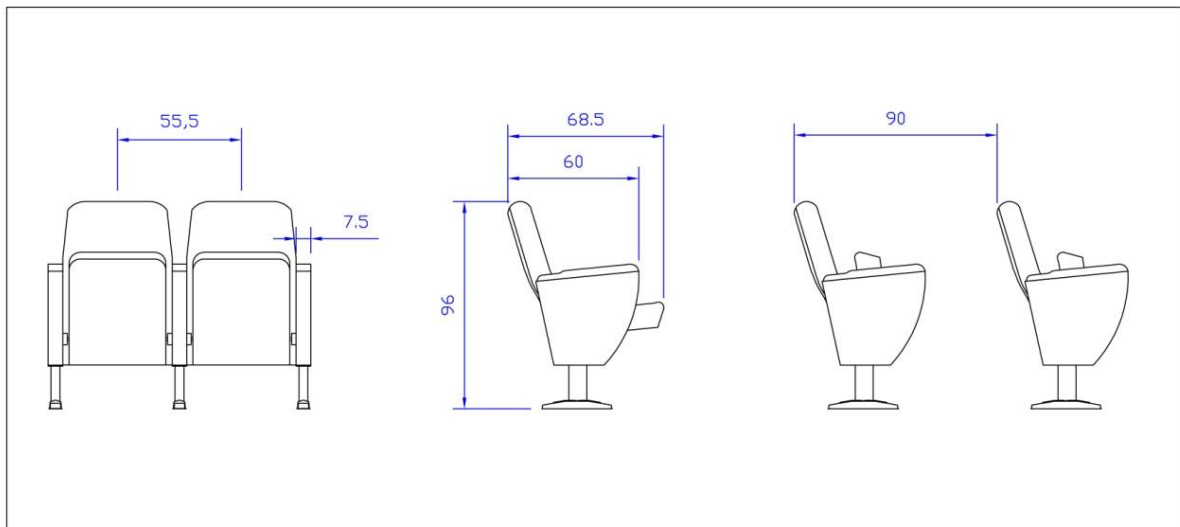
Όλα τα μεταλλικά μέρη είναι βαμμένα με εποξειδική βαφή πούδρας, αντιχαρακτική, χρώματος της επιλογής του πελάτη.

Η επένδυση είναι επιλογή από το δειγματολόγιο της εταιρίας. Τα υφάσματα και τα αφρώδη καλύπτουν προδιαγραφές βραδυκαυστότητας.

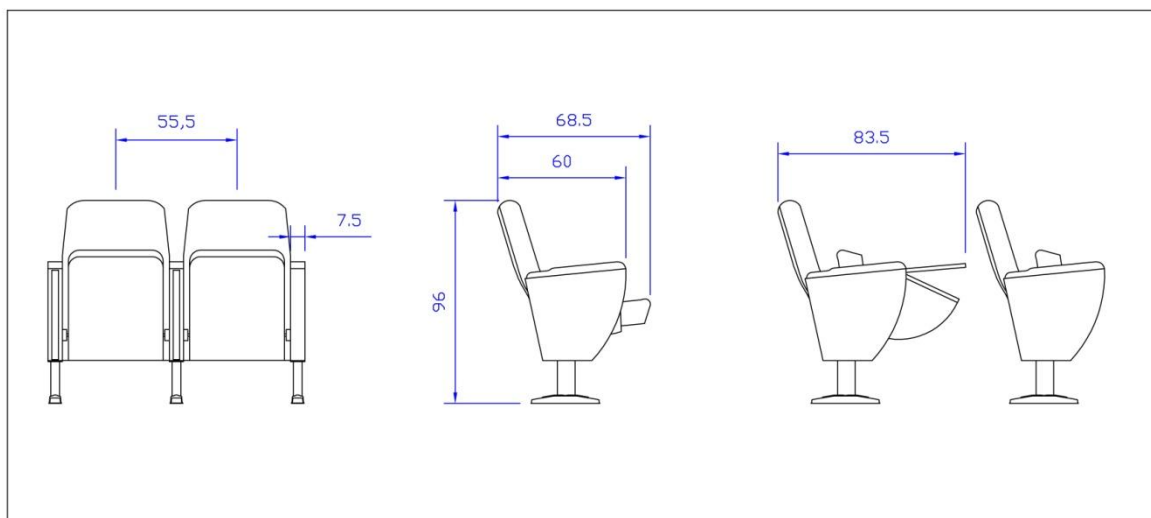
Το κάθισμα διαθέτει **πιστοποιητικά** αντοχής και ακουστικής συμπεριφοράς.

Προαιρετικά: Διατίθεται αρίθμηση θέσεων & σειρών, μεταφραστικό σύστημα, μικροφωνικό σύστημα, φωτισμός.

Διαστάσεις:



Βασικό μοντέλο



Με αντιπάνικ αναλόγιο

Αγ.Πέτρου 1

Στρ.Ωραιοκάστρου

56430 Θεσσαλονίκη

Τηλ. & φαξ 2310 685206

Email: biro@biro.gr

Web: www.biro.gr