



Η σειρά SYNTHIA καλύπτει ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών στις οποίες πρωτεύουσα σημασία έχει η αντοχή και η άνεση χρήσης σε συνδυασμό με την λειτουργικότητα.

Δίνει λύσεις σε συνεδριακούς χώρους σχολείων, ιδρυμάτων και εταιρειών.

Η τοποθέτηση της σε κινηματογράφους προσφέρει άνεση χρήσης και αντοχή.

Οι πολλαπλές της δε εφαρμογές έχουν κάνει την σειρά διαχρονική.

Συνδυάζεται με τραπέζια, αναλόγια, μεταφραστικά και μικροφωνικά συστήματα ώστε να αποτελεί ένα ενιαίο σύνολο σύμφωνα με τις ανάγκες του χρήστη.

Τεχνικές Προδιαγραφές καθισμάτων σειράς SYNTHIA

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

Πλάτη:

Είναι κατασκευασμένη από βραδύκαυστη ομογενοποιημένη αφρώδη πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 7cm με εσωτερικό μεταλλικό σκελετό ενισχυμένο με ειδικά ελατήρια για καλύτερη άνεση του χρήστη, τοποθετημένη μέσα σε χυτοκαλουπωτό κέλυφος από πολυπροπυλένιο (Corolimer Polypropylene) ώστε να προστατεύονται τα άκρα της επένδυσης.

Εναλλακτικά μπορεί να έχει εσωτερικό ξύλινο σκελετό από MDF πάχους 10mm επενδυμένο με ομογενοποιημένη αφρώδη πολυουρεθάνη.

Έδρα:

Είναι κατασκευασμένη από βραδύκαυστη ομογενοποιημένη αφρώδη πολυουρεθάνη πάχους τουλάχιστον 11cm με εσωτερικό μεταλλικό σκελετό ενισχυμένο με ειδικά ελατήρια για καλύτερη άνεση του χρήστη, τοποθετημένη μέσα σε χυτοκαλουπωτό κέλυφος από πολυπροπυλένιο (Corolimer Polypropylene) ώστε να προστατεύονται τα άκρα της επένδυσης. Το κέλυφος είναι φέρον σκελετός και όχι απλό κάλυμμα.

Εναλλακτικά μπορεί να έχει εσωτερικό ξύλινο σκελετό από MDF πάχους 10mm επενδυμένο με ομογενοποιημένη αφρώδη πολυουρεθάνη.

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 πλαίσιο στήριξης (πόδι) του καθίσματος αποτελείται από κολώνα οθρογωνικής μορφής διαστάσεων 80X40X2mm 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 κατασκευασμένα από μαύρη ομογενοποιημένη πολυουρεθάνη, με εσωτερικό μεταλλικό σκελετό, εγγυούνται την μακρά χρήση και δεν χρειάζονται συντήρηση.

Εναλλακτικά δέχεται μπράτσο ξύλινο.

Εναλλακτικά δέχεται μπράτσο με ειδική θήκη για ποτήρι κατάλληλο για κινηματογράφους - θέατρα.

Εναλλακτικά δέχεται **μπράτσο με αναδιπλούμενο αναλόγιο**. Το αναλόγιο κατασκευάζεται από κόντρα πλακάξ θαλάσσης επενδυμένο με laminate υψηλών αντοχών και στην θέση ανάκλισης λειτουργεί ως μπράτσο. Ο μηχανισμός του είναι από αλουμίνιο.

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 πλαινού στήριξης. Οι διαστάσεις της γραφίδας είναι 295X280mm και το πάχος της 16mm.

Εναλλακτικά μπορεί να φέρει αντιπάνικ αναλόγιο το οποίο κατασκευάζεται από κόντρα πλακέ θαλάσσης επενδυμένο με laminate υψηλών αντοχών και μεταλλικό μηχανισμό προσαρμοσμένο στο μπράτσο το οποίο στην θέση αναδίπλωσης παραμένει εμφανές

Ενσωματωμένο αντιπάνικ τραπέζι:

Μπορεί να φέρει **τραπέζι αντιπάνικ** στην πλάτη του καθίσματος το οποίο κατασκευάζεται από MDF επενδυμένο (Laminate) ή μελαμίνη και μπορεί να έχει πάχος μέχρι 30mm. Ο μηχανισμός ανάκλισης είναι αντιπάνικ και λειτουργεί με σύστημα διπλών αλουμινένιων βραχιόνων.

Ενσωματωμένο σταθερό τραπέζι:

Μπορεί να φέρει σταθερό τραπέζι στην πλάτη του καθίσματος το οποίο κατασκευάζεται από επενδυμένη μοριοσανίδα ή MDF με laminate ή μελαμίνη συνολικού πάχους μέχρι 30mm.

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.

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 ενώ **εναλλακτικά** η **πλάτη** και η **έδρα** μπορούν να επενδυθούν **εξολοκλήρου** από **ύφασμα** καλύπτοντας τα πλαστικά μέρη του καθίσματος. Τα υφάσματα και τα αφρώδη καλύπτουν προδιαγραφές βραδυκαυστότητας.

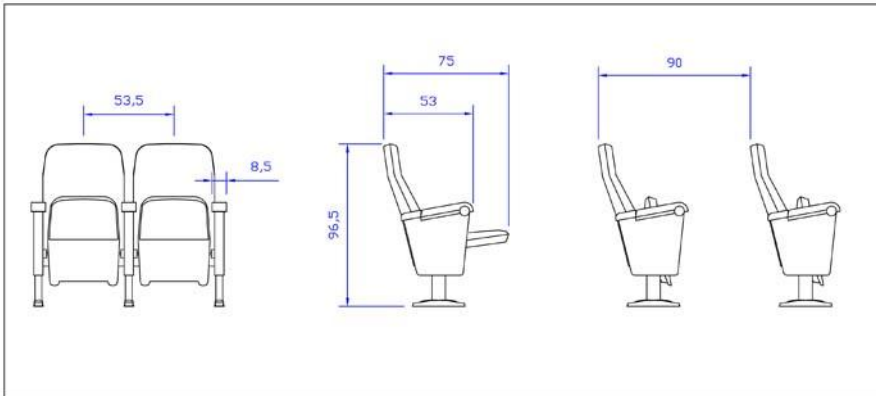
Διαθέτει **πιστοποιητικά** μηχανικών αντοχών (και πιστοποίηση αντοχής του αντιπάνικ αναλογίου), ακουστικής συμπεριφοράς και βραδυκαυστότητας.

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

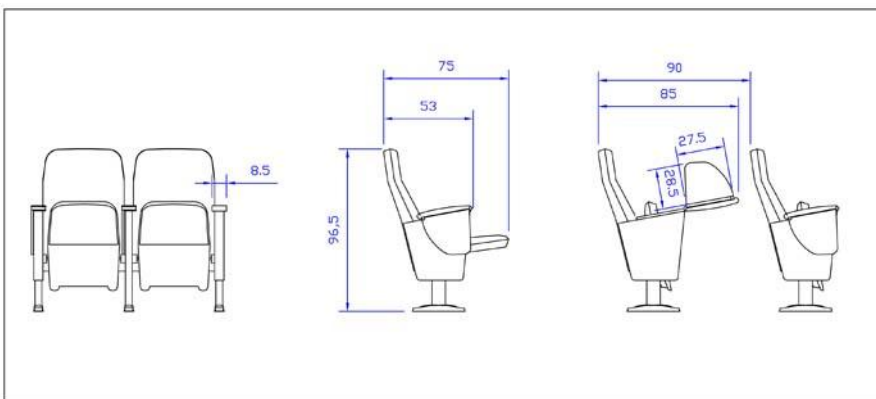
SYNTHIA

SN.01.0712.5GR

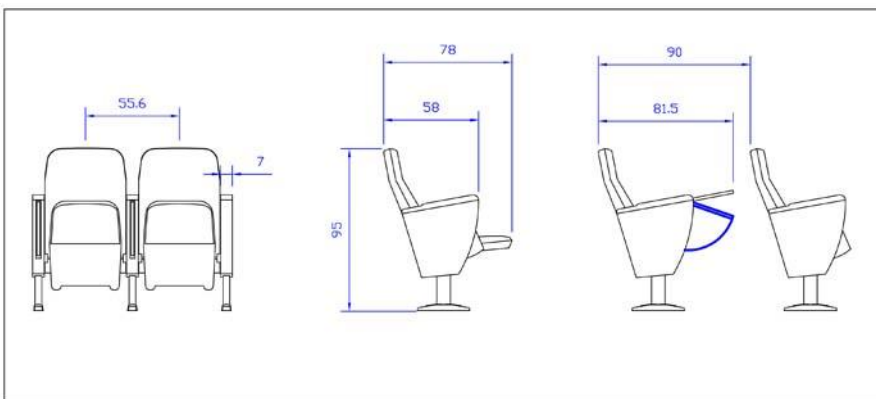
Διαστάσεις:



Βασικό μοντέλο



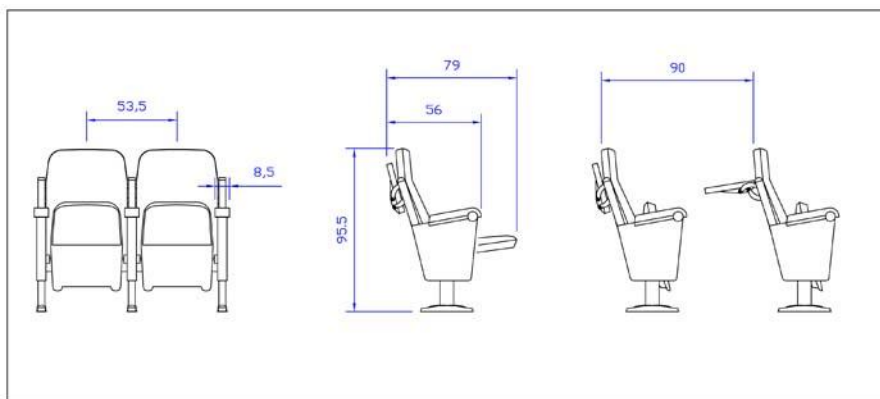
Με απλό αναλόγιο



Με αντιπάνι καναλόγιο

SYNTHIA

SN.01.0712.5GR



Με αντιπάνικ τραπέζι

Αγ.Πέτρου 1

Στρ.Ωραιοκάστρου

56430 Θεσσαλονίκη

Τηλ. & φαξ 2310 685206

Email: biro@biro.gr

Web: www.biro.gr