



Η σειρά IKAROS διακρίνεται για τις ευθείες, λεπτές, διακριτικές γραμμές της. Ξύλινες επιφάνειες στο σύνολο της εκτός του εσωτερικού της έδρας και της πλάτης. Ο μικρός της όγκος της δίνει την δυνατότητα να τοποθετηθεί σε περιορισμένο χώρο. Ιδανική σειρά για αίθουσες μουσικής, θεάτρου και συνεδριακούς χώρους όπου η ακουστική συμπεριφορά μαζί με την άνεση παίζουν σημαντικό ρολό.

Τεχνικές Προδιαγραφές καθισμάτων σειράς IKAROS

Γενικά:

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.

Το πόδι καταλήγει σε μεταλλική φλάντζα (πέλμα) η οποία βιδώνεται απ' ευθείας στο πάτωμα με 4 ειδικά μπουλόνια τα οποία δεν εξέχουν.

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.

Έδρα:

Η έδρα του καθίσματος κατασκευάζεται από επάλληλα φύλλα κόντρα πλακέ οξιάς (multilayered beech wood shells) συνολικού πάχους τουλάχιστον 13 mm. Επικαλύπτεται με βερνίκι το οποίο καθιστά το ξύλο αδιάβροχο και (προαιρετικά) βραδύκαυστο. Είναι ανατομικής μορφής με εξομάλυνση των άκρων της για αποφυγή τραυματισμών.

Το μαξιλάρι της έδρας είναι από βραδύκαυστο αφρώδες ελαστικό (πολυουρεθάνη), διαμορφωμένο με ψυχρή κατεργασία σε ανατομικό σχήμα και επενδυμένο με ύφασμα επιλογής. Υπάρχει η δυνατότητα να είναι αφαιρούμενο και διαθέτει φερμουάρ για την απομάκρυνση του υφάσματος.

Η έδρα είναι ανακλινόμενη όταν δεν χρησιμοποιείται, με σύστημα αθόρυβης αυτόματης ανάκλισης χάρη σε δύο αλουμινένιους μηχανισμούς ελατηρίων (double spring).

Υπάρχει η δυνατότητα εύκολης και γρήγορης αντικατάστασης της.

Πλάτη:

Η πλάτη του καθίσματος κατασκευάζεται όπως η έδρα.

Σκελετός:

Το μεταλλικό πλαϊνό στήριξης (πόδι) του καθίσματος αποτελείται από χαλύβδινη κολώνα ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 80X40X2mm η οποία απολήγει σε πέλμα μήκους 200mm και πλάτους 80mm. Η απόσταση των οπών πάκτωσης είναι 18cm. Ο Τρόπος πάκτωσης εξασφαλίζει εξαιρετική σταθερότητα.

Στο επάνω μέρος του φέρει μπράτσο.

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

Μπράτσα:

Τα μπράτσα είναι στο επάνω μέρος τους από μασίφ ξύλο οξιάς και υπάρχει ενδιάμεσα ξύλινη επένδυση κατασκευασμένη από επάλληλα φύλλα κόντρα πλακέ οξιάς (multilayered beech wood shells) με τελική επιφάνεια μασίφ ίδιας ξυλείας. Το συνολικό πάχος του μπράτσου καθώς και του επενδυμένου πλαϊνού είναι 6cm.

Αναλόγιο αντιπάνικ:

Το κάθισμα μπορεί να φέρει αντιπάνικ αναλόγιο, με επιφάνεια από βραδύκαυστο βακελιτούχο υλικό (HPL) και εσωτερικό από κόντρα πλακάτζ 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 275X255mm και το πάχος της 16mm.

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 μορισανίδα ή MDF.

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.



EN ISO 9001:2015



EN ISO 14001:2015



ISO 45001:2018

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

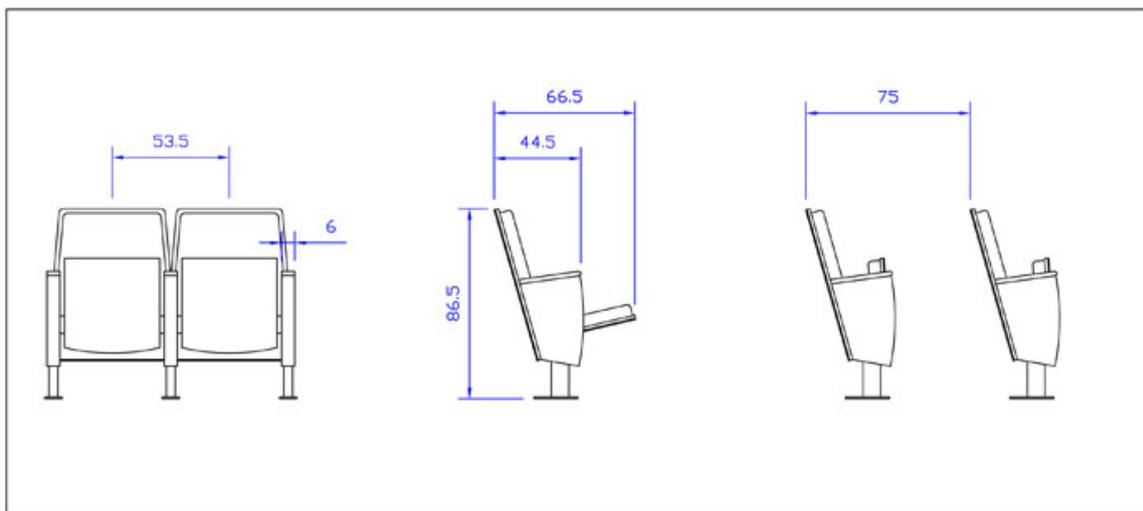
**Τα παραπάνω πιστοποιητικά υφάσματος αφορούν στο ύφασμα της σειράς BONDAI*

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).

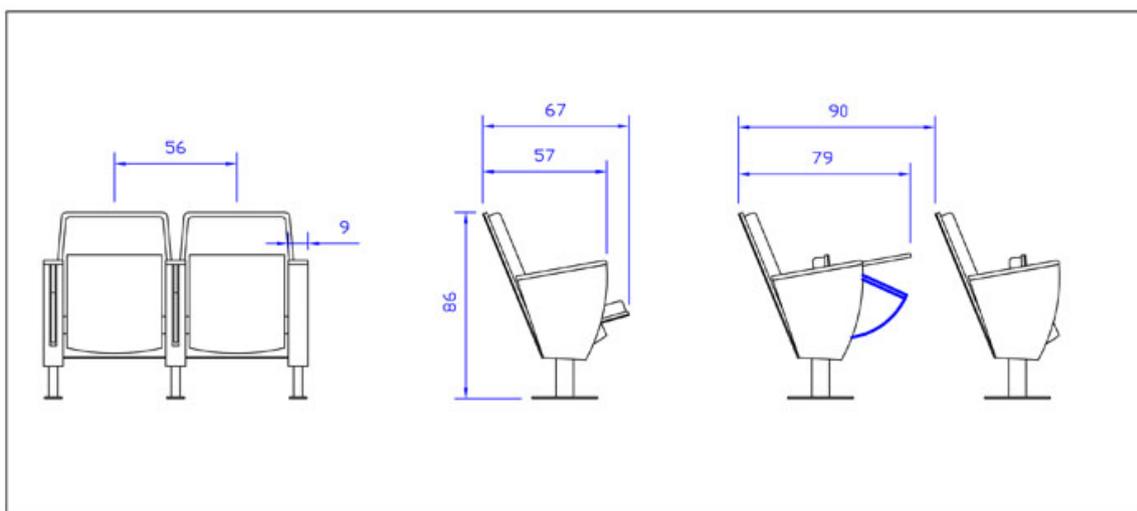
Άλλες επιλογές:

Αρίθμηση θέσεων & σειρών, φωτισμός διαδρόμων.

Διαστάσεις*:



Βασικό μοντέλο



Με αντιπάνικ αναλόγιο

** Οι παραπάνω διαστάσεις είναι ενδεικτικές και ενδέχεται να μπορούν να διαφοροποιηθούν ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου*