



Η σειρά IDEA είναι η απόλυτη λύση στην εκπαίδευση αλλά παράλληλα έχει και άλλες εφαρμογές όπως στα γήπεδα και αλλού.

Σύγχρονη αλλά και διαχρονική καλύπτει ακόμα και ανάγκες που δεν έχουν προβλεφθεί.

Συνδυάζοντας μοντέρνα υλικά, όπως χάλυβα και αλουμίνιο με κλασικά όπως ξύλο ή ύφασμα, δημιουργεί συστήματα απόλυτα εργονομικά για πολύωρες ακροάσεις ή εργασίες. Τοποθετημένη είτε σε βαθμίδες είτε σε επιπέδους χώρους έχει ως αποτέλεσμα η τελική αίσθηση της εφαρμογής να είναι ενθουσιώδης.

Τέλεια σειρά!

Τεχνικές Προδιαγραφές καθισμάτων σειράς IDEA

Σύστημα μίας ή δύο θέσεων, με ή χωρίς τραπέζι, σε μεταλλική μπάρα με ένα πλαϊνό στήριξης για κάθε σύστημα και ένα στο τέλος της κάθε σειράς.

Όταν διαθέτει αντιπάνικ τραπέζι, μεταξύ δύο διαδοχικών καθισμάτων παρεμβάλλεται ένα πλαϊνό στήριξης ενώ στο τέλος κάθε σειρά κλείνει επίσης με ένα επιπλέον τελικό πλαϊνό.

Η έδρα αναδιπλώνεται για την καλύτερη δυνατή εξοικονόμηση χώρου.

Το κάθισμα είναι εύκολα αποσυναρμολογούμενο ώστε να μπορεί να αλλαχτούν τα μέρη του.

Έδρα:

Η έδρα του καθίσματος κατασκευάζεται από κόντρα πλακέ οξιάς πάχους 12mm με επικάλυψη βερνικιού που καθιστά το ξύλο αδιάβροχο και βραδύκαυστο. Είναι ανατομικής μορφής με εξομάλυνση των άκρων της για αποφυγή τραυματισμών. Είναι ανακλινόμενη όταν δεν χρησιμοποιείται, με σύστημα αθόρυβης αυτόματης ανάκλισης. Υπάρχει η δυνατότητα εύκολης και γρήγορης αντικατάστασης της. Οι διαστάσεις της είναι: πλάτος 40-45 cm, βάθος 41 cm.

Ο μηχανισμός ανάκλισης της έδρας αποτελείται από αλουμινένιο κυτίο, διαμορφωμένο σε καλούπι όπου μέσα περιέχονται κρυμμένα τα ελατήρια και ο υπόλοιπος μηχανισμός. Η στήριξή του γίνεται στην κεντρική μπάρα στο κέντρο της έδρας και όχι στα κάθετα πόδια.

Η έδρα μπορεί να επενδυθεί με βραδύκαυστο ύφασμα ή δερματίνη.

Πλάτη:

Η πλάτη κατασκευάζεται από ειδικά διαμορφωμένο διάτρητο μεταλλικό φύλλο πάχους 1,25mm, ανατομικής μορφής, το οποίο φιλοξενείται μέσα σε μεταλλικό πλαίσιο. Στηρίζεται στον κάθετο σκελετό και οι διαστάσεις της είναι: πλάτος τουλάχιστον 48 cm, ύψος 45 cm.

Εναλλακτικά στην **ξύλινη έκδοση** της κατασκευάζεται από μεταλλικό φύλλο το οποίο καλύπτεται από κόντρα πλακέ θαλάσσης ίδιας επεξεργασίας με την έδρα. Είναι ελαφρά καμπυλωμένη για ανατομικό κάθισμα του χρήστη.

Επίσης εναλλακτικά μπορεί να κατασκευαστεί όπως η έδρα, **ανεξάρτητη** και ανατομικής μορφής. Στην περίπτωση αυτή στηρίζεται στην οριζόντια μεταλλική μπάρα με ειδική μεταλλική κατασκευή από το πίσω μέρος της και οι διαστάσεις της είναι: πλάτος 38-45 cm, ύψος 45 cm.

Η πλάτη μπορεί να επενδυθεί με βραδύκαυστο ύφασμα ή δερματίνη.

Ενσωματωμένο σταθερό τραπέζι:

Μπορεί να διαθέτει ενσωματωμένο σταθερό τραπέζι το οποίο κατασκευάζεται από MDF επενδυμένο με laminate συνολικού πάχους 25-30mm και βάθους 26-45 cm. Κάτω από το τραπέζι ή ανάμεσα στα πόδια μπορεί να τοποθετηθεί μεταλλική θήκη για μικροαντικείμενα και βιβλία.

Ενσωματωμένο αντιπάνικ τραπέζι:

Μπορεί να διαθέτει ενσωματωμένο αντιπάνικ τραπέζι το οποίο κατασκευάζεται από MDF επενδυμένο με laminate συνολικού πάχους 25-30mm και βάθους 26-45 cm. Λειτουργεί με σύστημα διπλών αλουμινένιων βραχιόνων. Κάτω από το έδρανο ή ανάμεσα στα πόδια μπορεί να τοποθετηθεί μεταλλική θήκη για μικροαντικείμενα και βιβλία.

Σκελετός:

Ο κάθετος σκελετός (πόδι) είναι μεταλλικός οβάλ διατομής 66X26mm και πάχους 2,5mm και καταλήγει στο έδαφος σε μεταλλικό πρεσσαριστό πέλμα διαστάσεων 31X5,8cm το οποίο πακτώνεται στο δάπεδο. Η απόσταση των οπών πάκτωσης είναι 25cm.

Εναλλακτικά το πέλμα μπορεί να είναι στρόγγυλο Φ210mm με τρεις οπές στήριξης.

Μεταξύ των κάθετων ποδιών υπάρχει μεταλλική μπάρα διατομής 80X40mm και πάχους 2.5mm όπου εκεί στηρίζεται στο κάθετο μέρος της ο μηχανισμός ανάκλισης της έδρας.

Μπράτσα:

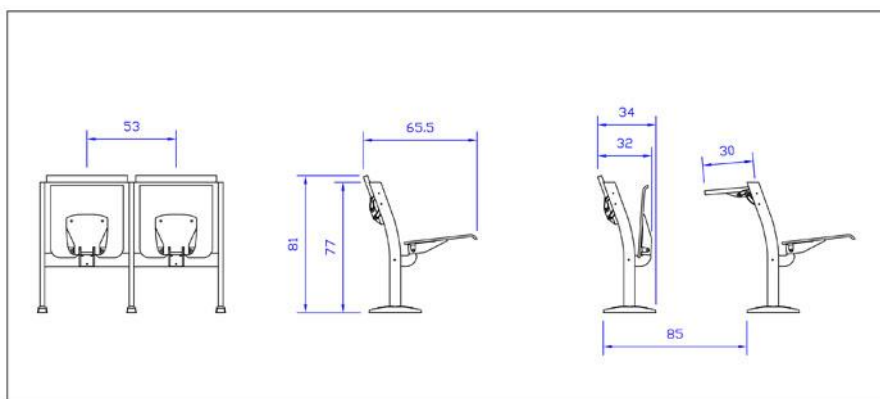
Στην περίπτωση που δεν διαθέτει τραπέζι μπορεί να έχει μπράτσα ξύλινα ή πολυουρεθάνης.

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.

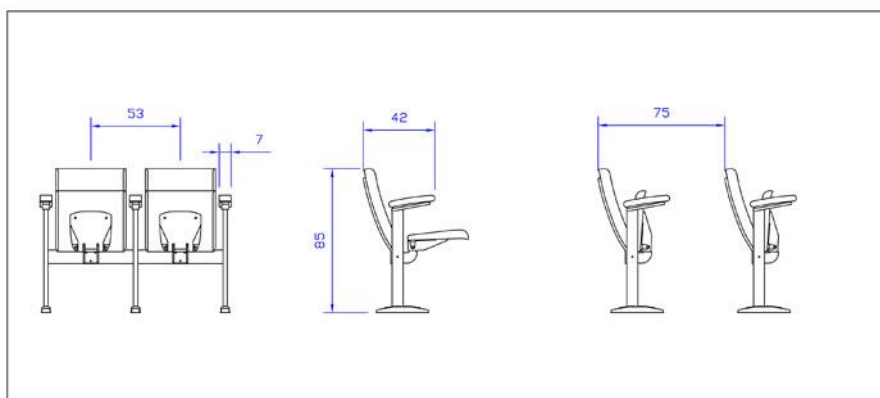
Όλα τα μεταλλικά μέρη είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή.

Το κάθισμα είναι πιστοποιημένο κατά EN 12727 επίπεδο 4 (προδιαγραφές για πανεπιστημιακή χρήση)

Διαστάσεις:



Με αντιπάνικ τραπέζι



Με ανεξάρτητη πλάτη

και μπράτσο

Αγ.Πέτρου 1

Στρ.Ωραιοκάστρου

56430 Θεσσαλονίκη

Τηλ. & φαξ 2310 685206

Email: biro@biro.gr

Web: www.biro.gr