



## Ελαφρά χωρίσματα χαμηλού ύψους Demo

Χαμηλού ύψους διαχωριστικά πετάσματα, DEMO της SCP PRODUCTION , κατασκευασμένα από πλαίσιο αλουμινίου, πλάτους 400 έως 1200mm, και ύψους έως 1800mm, ανάλογα με την επιλογή της επίβλεψης.

Το πλαίσιο κατασκευάζεται από προφίλ κράματος αλουμινίου: ALMGSI0.5, κατά DIN 1725 TEIL 1, πάχους 1,5mm, διατομής σχήματος Ω και διαστάσεων 30 x 20mm ή 30 x 40mm, χρώματος κλίμακας RAL, ηλεκτροστατικής βαφής πάχους ~80μm, σύμφωνα με την επιλογή της επίβλεψης. Χρώμα αλουμινίου σε σtok: μαύρο RAL 9005. Η διατομή του προφίλ να είναι κατάλληλα σχεδιασμένη ώστε να δέχεται ως υλικό πλήρωσης μελαμίνη πάχους 8mm , μονό υαλοπίνακα πάχους 5mm.

Τα προφίλ συνδέονται μεταξύ τους για τη δημιουργία ορθογώνιου πλαισίου με γωνίες Zamak, διαστάσεων 85 x 85mm. Οι γωνίες διαθέτουν κατάλληλες οπές ώστε να συνδεθούν με βίδες τύπου Allen στη ανάλογη καμπύλη εσωτερική διαμόρφωση του προφίλ. Επιπλέον, οι γωνίες να έχουν εγκοπές συνεργασίας στα σημεία επαφής τους με τις γωνίες του γειτονικού πλαισίου για τη σωστή συναρμογή του συστήματος. Οι εγκοπές αυτές επιτρέπουν τη στοίχιση των πλαισίων, αλλά και την εύκολη περιστροφή του ενός ως προς το άλλο.

Κατ' επιλογή, να υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης στα ορθογώνια πλαίσια ενδιάμεσης τραβέρσας από προφίλ αλουμινίου.

Τα ορθογώνια πλαίσια συνδέονται μεταξύ τους με κατάλληλα κλιπς σχήματος S, διαστάσεων 18 x 34mm, από θερμοπλαστικό μαύρου χρώματος, επιτρέποντας τη πλήρη περιστροφή του ενός πλαισίου ως προς το άλλο.

Στο κάτω μέρος του κάθε πλαισίου και στις δύο γωνίες τοποθετούνται δύο μικρές βάσεις από συμπιεσμένο αλουμίνιο μαύρου χρώματος, διαστάσεων 36 x 43mm, ρυθμιζόμενες καθ' ύψος μέχρι 20mm (ρεγουλατόροι).

Τα εξαρτήματα συμπληρώνουν μεταλλικές βάσεις στήριξης μαύρου χρώματος, διαστάσεων 500x40x180mm, οι οποίες δύναται να τοποθετηθούν στα κάτω άκρα των ορθογώνιων πλαισίων όταν κρίνεται σκόπιμη η ανάγκη για επιπλέον στήριξη.

Για την κάλυψη των εξαρτημάτων σύνδεσης των προφίλ αλουμινίου να χρησιμοποιηθούν γωνίες από ελαστικό PVC και μεταλλικά καλύμματα μαύρου χρώματος.

