



Προδιαγραφές πλαισίων γυψοσανίδας GY-Standard για σταθερα εσωτερικα υαλοστασια , σταθερου πάχους 75mm και 100mm και 125mm.

Σειρά από προφίλ αλουμινίου GY -Basic της εταιρείας SCP. Εφαρμόζονται σε χωρίσματα γυψοσανίδας για την δημιουργία σταθερών παραθύρων τα οποία μπορούν να δεχθούν μονό ή διπλό υαλοπίνακα καθώς και δυο μονούς με ενδιάμεση εφαρμογή εσωτερικής περσίδας αλουμινίου. Η σειρά χαρακτηρίζεται από την εύκολη και γρήγορη εφαρμογή καθώς και το υψηλό αισθητικό αποτέλεσμα.

Οι προδιαγραφές κράματος αλουμινίου της σειράς είναι θερμοσκληρυνόμενο κατεργάσιμο κράμα A-GS(50S) κατά AFNOR (AlMgSi0,5 κατά DIN), με μέση τιμή σκληρότητας 76 BRINNELL(HB10), τάση θραύσης 23kρ/mm² και επιμήκυνση δ50=6%.

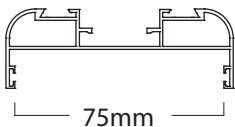
Τα προφίλ βάφονται ηλεκτροστατικά και το πάχος βαφής είναι 70-80mm.

A) Κύρια Προφίλ

Η σειρά περιλαμβάνει προφίλ αλουμινίου για κάσες, οι διατομές των οποίων ακολουθούν το πλάτος του τοίχου ανάλογα με την τοιχοποιία στην οποία πρόκειται να εφαρμοσθούν, και αναλυτικά είναι:

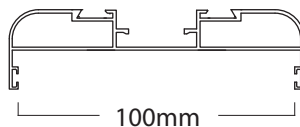
GY675

75 X 30 X 1,4mm



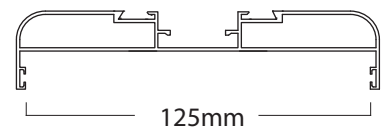
GY610

100 X 30 X 1,4mm



GY612

125 X 30 X 1,4mm



B) Δευτερεύοντα Προφίλ (πηχάκια)

Τα δευτερεύοντα προφίλ είναι αυτά τα οποία εφαρμόζουν στα κύρια προφίλ ανάλογα με τον τύπο , το πάχος και τον συνδυασμό των υαλοπινάκων προβλέπει η μελέτη.

Τα προφίλ αυτά είναι τα εξής:

1054	1055	1056	1094

Οι προδιαγραφές κράματος αλουμινίου της σειράς είναι θερμοσκληρυνόμενο κατεργάσιμο κράμα A-GS(50S) κατά AFNOR (AlMgSi0,5 κατά DIN), με μέση τιμή σκληρότητας 76 BRINNELL(HB10), τάση θραύσης 23kρ/mm² και επιμήκυνση δ50=6%.

Τα προφίλ βάφονται ηλεκτροστατικά και το πάχος βαφής είναι 70-80mm.



Γ) Εξαρτήματα

Για την σωστή τοποθέτηση του πλαισίου, έχουν σχεδιασθεί ειδικά εξαρτήματα που σκοπό έχουν να απλουστεύσουν το έργο του κατασκευαστή.

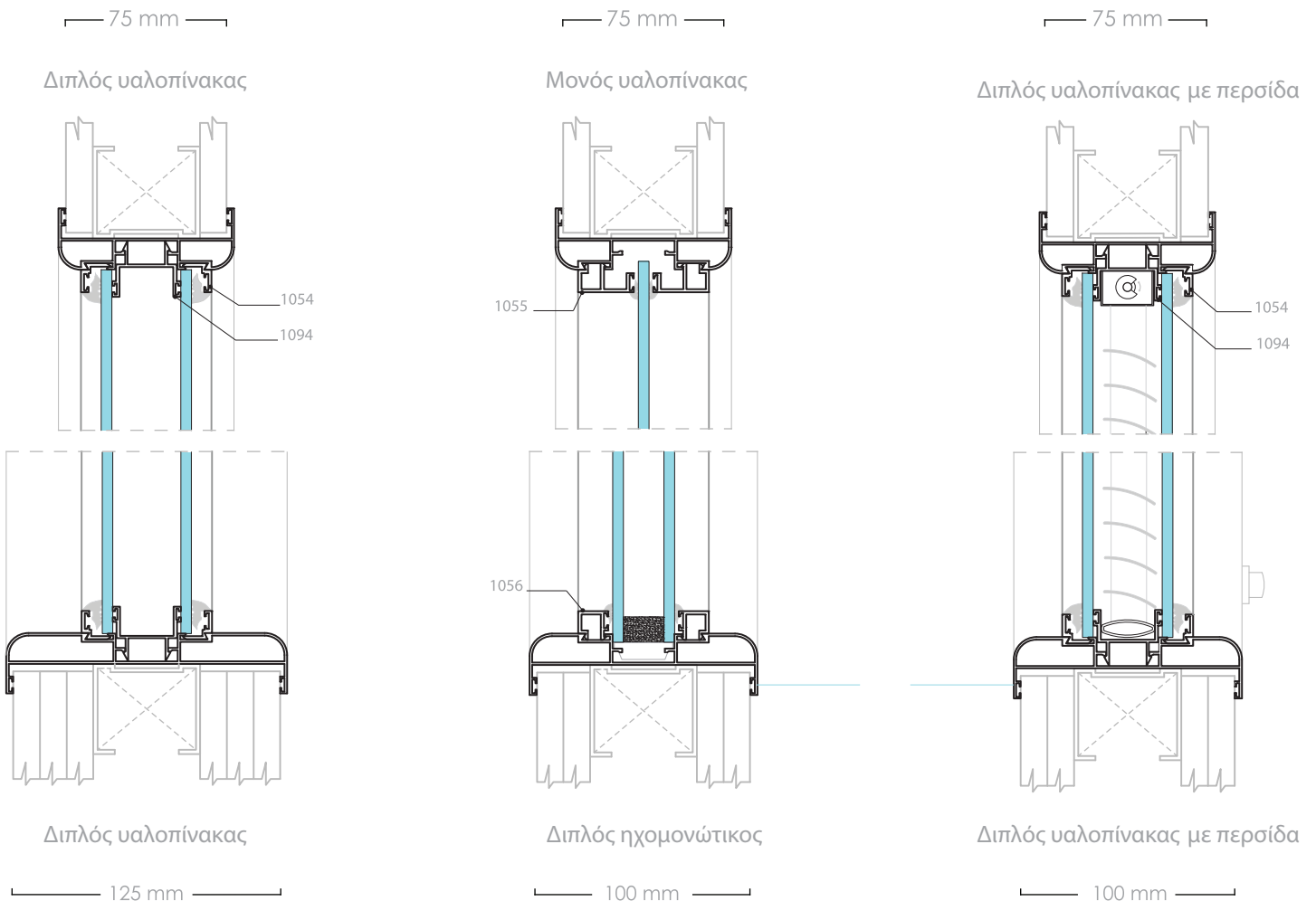
Γ1) Γωνία ευθυγράμμισης : Ειδικό εξάρτημα από γαλβανισμένο χάλυβα πάχους 2mm, το οποίο τοποθετούμενο σε τρία σημεία επί του προφίλ,κατά την σύνδεση λειτουργεί σαν οδηγός για την σωστή και σταθερή εφαρμογή των προφίλ μεταξύ τους.

Γ2) Γωνία ένωσης GN151: Ειδική γωνία απο χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο που είναι σχεδιασμένη για τις περιπτώσεις που η τοποθέτηση της κάσας γίνεται αφού έχει τοποθετηθεί ο σκελετός των γυφτοσανίδων και χρησιμεύει σαν οδηγός για την σωστή εφαρμογή του πλαισίου.

Γ3) Εφαρμογή :

Το πλαίσιο παραδίδεται κομμένο στις διαστάσεις ζήτησης και παραδίδεται με όλα τα εξαρτήματα συσκευασμένα, με το ένα από τα τέσσερα κομμάτια του κυρίου προφίλ σχισμένο σε δύο κομμάτια κατά μήκος ώστε να εφαρμοστούν αμφίπλευρα στο άνοιγμα με τις γωνίες ευθυγράμμισης.

Έπειτα με τις γωνίες σύνδεσης εξασφαλίζουμε την απόλυτη εφαρμογή των κύριων προφίλ. Στην συνέχεια εφαρμόζονται τα δευτερεύοντα προφίλ κουμπωτά επάνω στα κύρια.





Δ) Υαλοπίνακες

Έπειτα και από την εφαρμογή των δευτερευόντων προφίλ (πηχάκια) , εφαρμόζονται οι υαλοπίνακες οι οποίοι ασφαλίζουν με λάστιχα (σφήνες) των οποίων το μέγεθος καθορίζεται από το πάχος των υαλοπινάκων.

Η εφαρμογή των περσιδων σε περίπτωση που αυτές ζητηθούν, γίνεται πριν την εφαρμογή των υαλοπινάκων

