



Προϊόντα της Εταιρείας SIAVELIS

- Κουφώματα αλουμινίου
- Υαλοπετάσματα - Συστήματα προσόψεων
- Μεταλλικές κατασκευές
- Κατασκευές inox
- Φωτοβολταϊκά συστήματα

SIAVELIS

SIAVELIS - ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γ. ΣΙΑΒΕΛΗΣ

Στάδιο Τεγέας, 220 12 Αρκαδία

Τηλ.: 2710 556415

Fax: 2710 556415

E-mail: info@siavelis.gr

www.siavelis.gr

Πόρτες - Παράθυρα Αλουμινίου

Κορυφαίας Τεχνολογίας



Siavelis

SCHÜCO



SIAVELIS

Η εταιρεία Siavelis με έδρα την Τεγέα Τρίπολης, δραστηριοποιείται στο χώρο των κουφωμάτων αλουμινίου και των μεταλλικών κατασκευών από το 1971. Κύρια δραστηριότητά της είναι η κατασκευή κουφωμάτων αλουμινίου, μεταλλικών κατασκευών και κατασκευών inox, ενώ αναλαμβάνει και ειδικές κατασκευές ανάλογα με τις απαιτήσεις του πελάτη. Για την παραγωγή ποιοτικών προϊόντων χρησιμοποιεί σύγχρονα μηχανήματα επεξεργασίας μετάλλων σε συνδυασμό με ειδικό software επεξεργασίας κοπής από ηλεκτρονικό υπολογιστή. Στόχος και παράλληλα σκοπός της επιχείρησης είναι να προσθέτει αξία στους πελάτες της, προσφέροντας μια πλήρη σειρά αρχιτεκτονικών συστημάτων κουφωμάτων αλουμινίου και ολοκληρωμένων λύσεων, με υψηλού επιπέδου εξυπηρέτηση, που αντιμετωπίζουν τις εκάστοτε τοπικές ανάγκες και ακολουθούν τις διεθνείς τάσεις. Επίσης, να προσφέρει σταθερά, προϊόντα υψηλής ποιότητας, που να προσδίδουν αξία στο όνομα της εταιρείας και να δημιουργεί σχέση εμπιστοσύνης ανάμεσα στην ίδια και τον πελάτη.

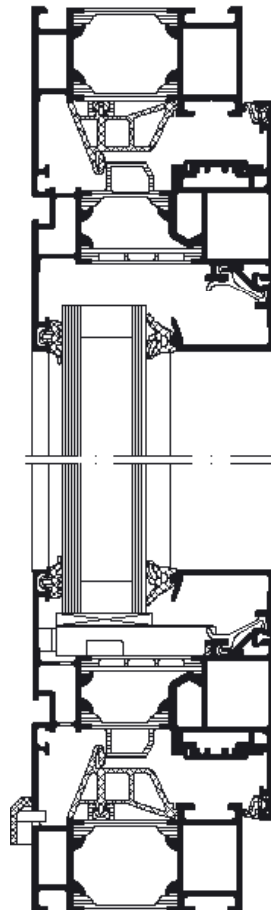
Η εταιρεία Siavelis ακολουθώντας πάντα τις τεχνολογικές εξελίξεις προχώρησε στη συνεργασία με τη γερμανική εταιρεία Schüco. Τα συστήματα αλουμινίου της Schüco χαρακτηρίζονται για το διαχρονικό σχεδιασμό και την ευφυή τεχνολογία τους. Συστήματα για πόρτες και παράθυρα που προσδίδουν αισθητική έμφαση και εξοικονομούν ενέργεια, χάρη στην εξαιρετική τους θερμομόνωση αυξάνοντας έτσι την αξία του σπιτιού και παράλληλα συμβάλλοντας στην προστασία του περιβάλλοντος.

Περιεχόμενα

- 3 SIAVELIS
- 4 Παράθυρο Schüco AWS 65
- 5 Συρόμενο και ανασυρόμενο σύστημα Schüco ASS 50
- 6 Συστήματα αλουμινίου
- 7 Φωτοβολταϊκά συστήματα



Παράθυρο Schüco AWS 65



Το βασικό σύστημα παραθύρων Schüco AWS 65 προσφέρει εξαιρετικά χαρακτηριστικά θερμομόνωσης και διαθέτει μεγάλο εύρος δυνατοτήτων για ευφάνταστες σχεδιαστικές λύσεις.

- Βελτιωμένη θερμομόνωση σε βάθος διατομής 65 mm: (Τιμές U_f από 2,2 W/m²K (πλάτος όψης 117 mm))
- Προαιρετικά με συνεπίπεδο φύλλο ή προς τα έξω ανοιγόμενο φύλλο
- Εκτενής γκάμα προφίλ συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων Schüco AWS 65 RL (Residential Line), Schüco AWS 65 SL (Soft Line) και Schüco AWS 65 MC (Multi Contour)
- Συμβατό με τη σειρά πορτών Schüco ADS.
- Ευελιξία στη χρωματική διαμόρφωση με διαφορετικά χρώματα εσωτερικά και εξωτερικά

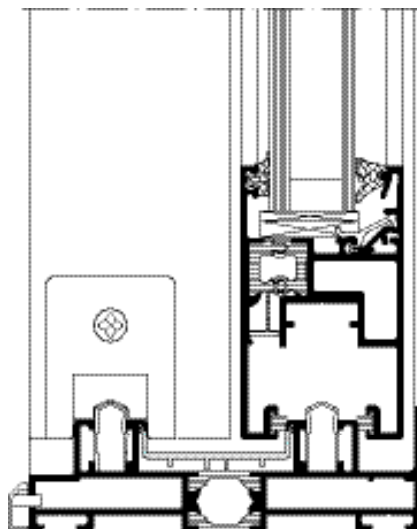
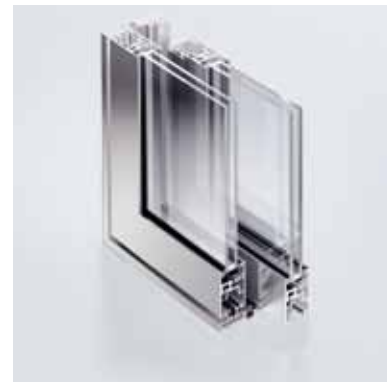
Συρόμενο και ανασυρόμενο σύστημα Schüco ASS 50

Σχεδιασμός

- Βασικό βάθος διατομής φύλλου 50 mm
- Βασικό βάθος διατομής κάσας από 120 mm
- Παρεμβύσματα τζαμιού από EPDM με ελάχιστο ορατό ποσοστό, προς αποφυγή μη καλαίσθητης όψης
- Συνεπίπεδα πηχάκια ίσια και πομπέ
- Λεπτή διατομή κάσας

Λειτουργικότητα

- Δυνατότητα υάλωσης από 8 - 32 mm
- Αντοχή σε υδατοπερατότητα ως κατηγορία 9A κατά DIN EN 12208
- Βάρος φύλλου ως 400 kg
- Διαμόρφωση με μονό, διπλό ή τριπλό οδηγό και ράγα κύλισης από ανοξείδωτο χάλυβα
- Κατηγορία ασφαλείας έναντι διάρρηξης WK2 κατά DIN EN V 1627, ανάλογα με την κατασκευή
- Θερμομόνωση κατά DIN EN ISO10077, Μέρος 1, $U_D < 2,0$ (W/m²K)



Συστήματα αλουμινίου

Συστήματα	Διαστάσεις φύλλου max. πλάτος / max. ύψος	Μέγιστο βάρος φύλλου	Πλάτος όψης	Βάθος διατομής κάσας	Πάχος τζαμιού	Κατηγορία ασφαλείας	Αριθμός οδηγών	Εξαρτήματα
Συρόμενα στοιχεία για πόρτες και παράθυρα								
ASS 50	3000 mm ¹⁾ / 3000 mm ²⁾	400 kg	από 94 mm	από 120 mm	8 - 32 mm	WK 2	1,2 κ'3	Χειρολαβή
Ανασυρόμενα στοιχεία για πόρτες και παράθυρα								
ASS 50	3000 mm ¹⁾ / 3000 mm ²⁾	400 kg	από 94 mm	από 120 mm	8 - 32 mm	WK 2	1,2 κ'3	Χειρολαβή
Στοιχεία για παράθυρα								
AWS 65	1700 mm ¹⁾ / 2100 mm ²⁾	160 kg	από 51 mm	65 mm	ως 55 mm	WK 3		Χειρολαβή

1) ανάλογα με το ύψος του φύλλου

2) ανάλογα με το πλάτος του φύλλου

Σειρά χειρολαβών



PASK: Παράλληλο Συρόμενη Ανακλινόμενη κατασκευή

Κατηγορίες αντιδιαρρηκτικής προστασίας

WK1	WK2	WK3
Τα δομικά στοιχεία προσφέρουν μια βασική προστασία από προσπάθειες παραβίασης με χρήση σωματικής βίας, όπως κλωτσιές, σπρωξιμάτα, χτυπήματα με τον ώμο και προσπάθεια αφαίρεσης. Τα δομικά στοιχεία αυτά παρέχουν περιορισμένη προστασία σε περίπτωση χρήσης εργαλείων και μοχλών.	Ο προστασιακός δράστης επιχειρεί επιπλέον να διαρρήξει το κλειστό και κλειδωμένο στοιχείο με απλά εργαλεία, όπως κατασαβίδι, τανάλια και σφήνα.	Ο δράστης επιχειρεί επιπλέον να διαρρήξει το κλειστό και κλειδωμένο στοιχείο με δεύτερο κατασαβίδι και με μικρό λιοστό.

Φωτοβολταϊκά συστήματα



Η εταιρεία Schüco, ως κορυφαίος προμηθευτής συστημάτων στον τομέα των φωτοβολταϊκών, αποτελεί συνώνυμο μιας προηγμένης τεχνολογίας ποιοτικής κατασκευής. Η Schüco παρέχει όλη την γκάμα προϊόντων για φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις. Ως ειδικός στα κελύφη κτιρίων συνδυάζει την ηλιακή τεχνολογία με λύσεις υψηλών αρχιτεκτονικών προδιαγραφών, για διάφορα είδη χρήσης και κτιρίων.

Λύσεις που καλύπτουν 2 τουλάχιστον ανάγκες... Την ανάγκη σε ενέργεια και την ανάγκη να προστατευθεί το περιβάλλον.

Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις σε:



Μονοκατοικίες/ μικρές πολυκατοικίες



Κτίρια γραφείων



Βιομηχανικές και εμπορικές οροφές



Ηλιακά πάρκα