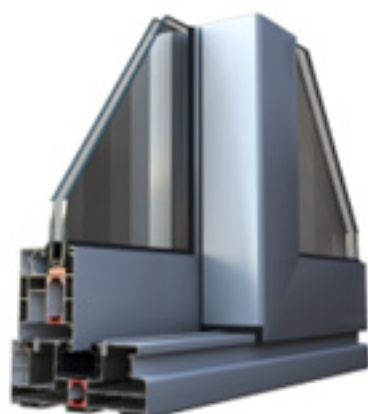
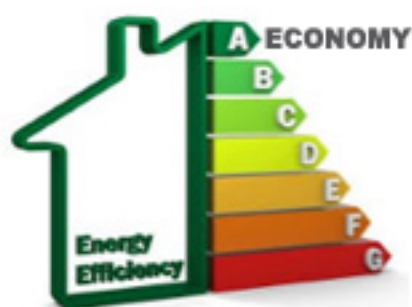




ANDRIOLAS GROUP

**Συστήματα ECONOMY
κατηγορία SUPERIOR**

ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΑ



CE



ANDRIOLAS



Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 109c SuperThermo**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα - Πόρτες εισόδου

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλουσε πομπέ ή επίπεδη γραμμή.
- Κυψελωτά πολυαμίδια 34mm και extra θερμομονωτικό υλικό μεταξύ των πολυαμιδίων.
- Τριπλή περιμετρική στεγάνωση με ελαστικά από αφρώδες EPDM.
- Περιμετρικός μηχανισμός πολλαπλής ασφάλισης multi-safe 20 σημείων.
- Δυνατότητα ανάκλισης και στα δύο φύλλα.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 64mm.

Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 4**

Υδατοστεγανότητα: **Class E750**

Αντοχή σε ανεμοπίεση: **Class C4**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **Uf=1.5 W/m²K**





Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 109c**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα - Πόρτες εισόδου

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλου σε πομπέ ή επίπεδη γραμμή.
- Πολυαμίδια 24mm και extra θερμομονωτικό υλικό μεταξύ των πολυαμιδίων.
- Τριπλή περιμετρική στεγάνωση με ελαστικά από αφρώδες EPDM.
- Περιμετρικός μηχανισμός πολλαπλής ασφάλισης multi-safe 20 σημείων.
- Δυνατότητα ανάκλισης και στα δύο φύλλα.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 54mm

Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 4**

Υδατοστεγανότητα: **Class E1050**

Αντοχή σε ανεμοπίεση: **Class C4**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **Uf=2.2 W/m²K**





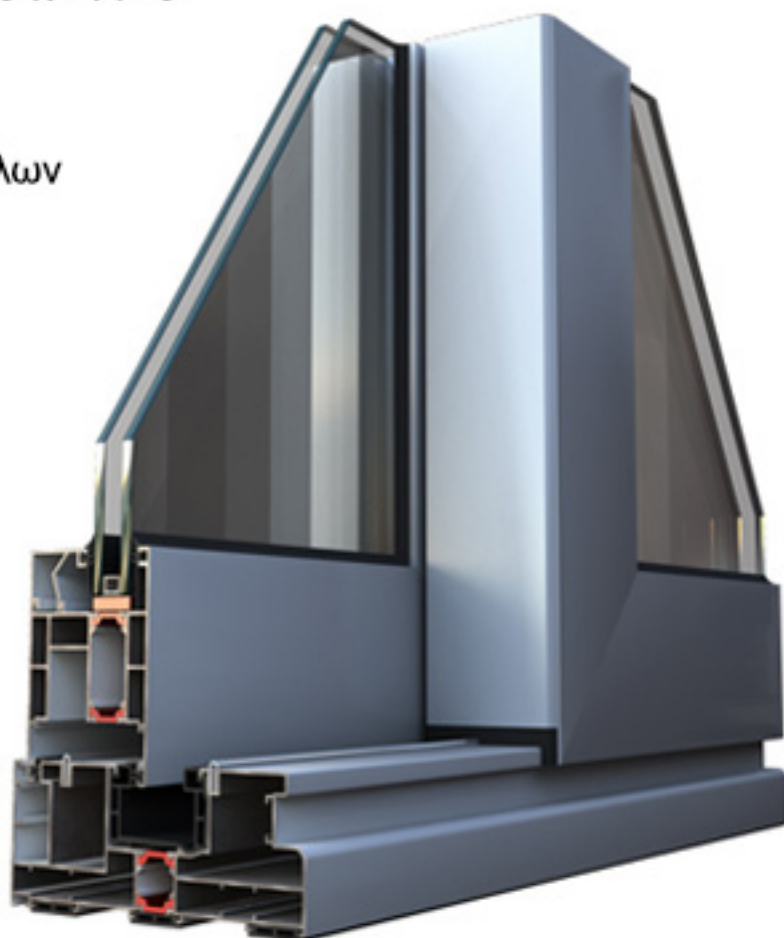
Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 230**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλου σε ευθείες γραμμές.
- Συνδυασμός πολυαμιδίων 20mm.
- Περιμετρική στεγάνωση κάσας-φύλλων με ελαστικά από EPDM.
- Ειδικά ράουλα ανυψώνουν ελαφρά το φύλλο και κατόπιν το σύρουν για υψηλή λειτουργικότητα (βάρος φύλλου έως 200kg).
- Πρωτοποριακός μηχανισμός ασφάλισης για εξαιρετική προστασία.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 50mm



Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 3**

Υδατοστεγανότητα: **Class E750 / 8A**

Αντοχή σε ανεμοπύεση: **Class C3**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **Uf=2.4W/m²K**





Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 235**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλου σε ευθείες γραμμές.
- Συνδυασμός πολυαμιδίων 12mm-24mm-34mm.
- Περιμετρική στεγάνωση κάσας-φύλλων με ελαστικά από EPDM.
- Ειδικά ράουλα ανυψώνουν ελαφρά το φύλλο και κατόπιν το σύρουν για υψηλή λειτουργικότητα (βάρος φύλλου έως 200kg).
- Πρωτοποριακός μηχανισμός ασφάλισης για εξαιρετική προστασία.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 36mm

Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 4**

Υδατοστεγανότητα: **Class 7A**

Αντοχή σε ανεμοπίεση: **Class C4**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **Uf=3.6 W/m²K**





Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 225 LS**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλου σε πομπέ ή επίπεδη γραμμή.
- Συνδυασμός πολυαμιδίων 24mm.
- Περιμετρική στεγάνωση κάσας-φύλλων με ελαστικά από EPDM.
- Ειδικά ράουλα ανυψώνουν ελαφρά το φύλλο και κατόπιν το σύρουν για υψηλή λειτουργικότητα (βάρος φύλλου έως 90kg).
- Πρωτοποριακός μηχανισμός ασφάλισης για εξαιρετική προστασία.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 28mm

Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 3**

Υδατοστεγανότητα: **Class 6A**

Αντοχή σε ανεμοπίεση: **Class C4**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **$U_f=3.1 \text{ W/m}^2\text{K}$**





Κατηγορία: **ECONOMY**

Σύστημα: **Superior 225**

Χρήση: Μπαλκονόπορτες - Παράθυρα

Τεχνικές Προδιαγραφές

- Προφίλ κάσας και φύλλου σε πομπέ ή επίπεδη γραμμή.
- Συνδυασμός πολυαμιδίων 24mm.
- Περιμετρική στεγάνωση κάσας - φύλλων με βουρτσάκια 4P.
- Διπλά ή τετραπλά ενισχυμένα μεταλλικά ράουλα και ανοξείδωτος οδηγός για άνετη κύλιση
- Πρωτοποριακός μηχανισμός ασφάλισης για εξαιρετική προστασία.
- Δυνατότητα επιλογής διχρωμίας, διαφορετικού χρώματος μέσα - έξω.
- Πάχος υαλοπίνακα έως 28mm

Αποδόσεις συστήματος

Αεροπερατότητα: **Class 3**

Υδατοστεγανότητα: **Class 4A**

Αντοχή σε ανεμοπίεση: **Class C4**

Συντελεστής θερμοπερατότητας: **Uf=3.1 W/m²K**





ANDRIOLAS GROUP

Εμμανουήλ & Γεώργιος Α. Ανδριόλας, Διπλ. Πολιτικοί Μηχανικοί

Γιαννιτσών 10, Πύργος - τηλ.: **262 10 26 182**