

## **ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ EUROPA ESS 47 HYBRID**

1. Χρήση ανοξειδωτού ελάσματος στους οδηγούς για ομαλή κύλιση.
2. Σχεδιασμός των προφίλ με ίσιες γραμμές.
3. Δυνατότητα τοποθέτησης μηχανισμού Lift & Slide.
4. Δυνατότητα τοποθέτησης μηχανισμού πολλαπλού κλειδώματος.
5. Πλαστικό (PVC) κάλυψης οδηγών για την μόνωση και προστασία τους από το νερό.
6. Ελαστικός τάκος (EPDM) στεγανοποίησης των οδηγών σε επάλληλα και χωνευτά.
7. Δυνατότητα τοποθέτησης διπλού ή τριπλού υαλοπίνακα έως 34mm για υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης.
8. Χρήση Σωληνωτού ελαστικού (EPDM) στα φύλλα για απόλυτη στεγάνωση.
9. Ειδικά σχεδιασμένη προσθήκη φύλλου (PVC) για την άριστη εφαρμογή των εξαρτημάτων
10. Δύο επίπεδα διοχέτευσης των υδάτων για καλύτερη αποστράγγιση του οδηγού
11. Δυνατότητα συνδυασμού με EOS 60 Hybrid & Europa EOS 68 Hybrid για σύνθετες κατασκευές.

### **ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

- Επάλληλα.
- Χωνευτά.
- Επάλληλο με εξωτερικό σταθερό.
- Σύνθετες κατασκευές.
- Fix & Slide.

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Κράμα αλουμινίου : EN AW 6060 T 6

Σκληρότητα: 12 Webster

Ελάχιστο πάχος βαφής : 75μm

Πάχος των προφίλ : 1,4mm

Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με : EN 12020-02

Πλάτος οδηγού επάλληλου : 120mm (δύο φύλλα )

Πλάτος οδηγού χωνευτού : 134mm(τζάμι-σήτα-πατζούρι)

Πάχος φύλλου τ ζαμιού: 47mm

Πάχος υάλωσης φύλλου τ ζαμιού: 20-34mm

Πλάτος πολυαμιδίων : 22-24mm

Συντελεστής Θερμοπερατότητας πλαισίου : Uf από 3,02 έως 6,05 W/(m<sup>2</sup>K)

Μέγιστη διάσταση φύλλου με ανασηκούμενο μηχανισμό (ΠxΥ): 2,5m x 2,7m

Μέγιστη διάσταση φύλλου με συμβατικό μηχανισμό (ΠxΥ): 2,5m x 2,7m

Μέγιστο βάρος φύλλου με ανασηκούμενο μηχανισμό : 250 Kgr

Μέγιστο βάρος φύλλου με συμβατικό μηχανισμό : 100 Kgr