

ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



SH3300

Σύστημα Γυάλινης Κινητής Περσίδας για τη μεγιστοποίηση της κυκλοφορίας του αέρα όλο το 24ωρο, παρέχοντας ταυτόχρονα ένα ασφαλές περιβάλλον.

Glass louvre system for maximizing air circulation 24h a day whilst providing a safe environment.

Το SH3300 είναι ένα σύστημα γυάλινης κινητής περσίδας, γνωστό και ως “Jalousie”, που προσφέρει υψηλές επιδόσεις σε αερισμό και φωτισμό, εξαιρετική αισθητική και άνεση, και προστασία από τον ήλιο.

Το σύστημα SH3300 “Jalousie” είναι ιδανικό και πολύ δημοφιλές στους τροπικούς οικισμούς, όπου οι περσίδες εκπληρώνουν ένα σημαντικό ρόλο στη ρύθμιση της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Τα παράθυρα τύπου Jalousie επιτρέπουν τη μέγιστη κυκλοφορία του αέρα σε σύγκριση με τα παραδοσιακά σχέδια παραθύρων, μειώνοντας σημαντικά την ανάγκη για αέρα από κλιματισμό το καλοκαίρι ενώ το χειμώνα σφραγίζουν ιδανικά, λόγω των ελαστικών, και διατηρούν τον ζεστό αέρα.

Το σύστημα εξοπλίζεται από τα πιο ποιοτικά υλικά και αξεσουάρ που ελαχιστοποιούν τη συντήρηση ενώ διασφαλίζουν την μακροπρόθεσμη απόδοση. Με συνδυασμό γυάλινων και / ή τυφλών περσίδων, η απόλυτη ιδιωτικότητα μπορεί να επιτευχθεί χωρίς να θυσιάζεται η ροή του αέρα.

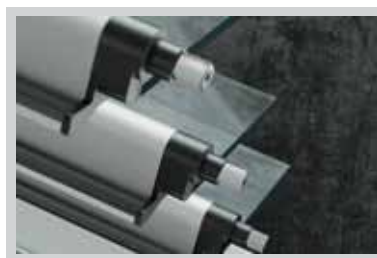
Τα παράθυρα του συστήματος SH3300 είναι κομψά, λειτουργικά, ενεργειακά αποδοτικά και μπορούν να προσαρμοστούν ώστε να ταιριάζουν σε διάφορες δυνατότητες σχεδίασης.

- Γυάλινη κινητή περσίδα πάχους 6 mm με κέντρα περιστροφής 120 mm ή 145 mm.
- Δυνατότητα σταθερού τζαμιού στο επάνω μέρος για να μπορεί να καλύψει διαφορετικά ύψη.
- Δυνατότητα επιλογής τζαμιού ή ακόμα και τυφλού προφίλ.
- Περιμετρικά στεγάνωση με λάστιχα και απορροή υδάτων από τους νεροχύτες του κατωκασίου.
- Χειρισμός με ειδική σπανιολέτα, η οποία εκτελεί κίνηση 0°- 90°-180° και τα πτερύγια αντίστοιχα 0°- 45°- 90°.
- Δυνατότητα τοποθέτησης προκάσας στο πάνω και κάτω μέρος της κατασκευής.
- Τοποθετείται ανεξάρτητα ή και σε συνεργασία με ανοιγόμενα-συρόμενα κουφώματα.
- Περιμετρικά δέχεται αρμοκάλυπτρα για υψηλότερο αισθητικό αποτέλεσμα.

| Τεχνικά Χαρακτηριστικά / Technical characteristics | |
|--|---------|
| Πλάτος φύλλου / Sash width | 35.4 mm |
| Ύψος φύλλου / Sash height | 40 mm |
| Πλάτος κάσας / Frame width | 63 mm |
| Ύψος κάσας / Frame height | 37 mm |
| Υάλωση / Glass Thickness | 6 mm |
| Πλάτος τυφλού φύλλου / Blind sash width | 2 mm |
| Ύψος τυφλού φύλλου / Blind sash height | 105 mm |

| Επιδόσεις / Performances | |
|---|----------|
| Υδατοστεγανότητα / Water Tightness EN 12208 | Class 2A |

| Τεχνικά χαρακτηριστικά προφίλ / Profile technical characteristics | |
|---|-----------------------------|
| Κράμα αλουμινίου / Aluminium alloy | AlMgSi 0.5 F22 (EN AW 6060) |
| Σκληρότητα / Hardness | 12 Webster |
| Ελάχιστο πάχος βαφής / Min paint thickness | 75 µm |
| Πάχος προφίλ / Profile thickness | 1.5-2.5 mm |
| Πρότυπο ελέγχου / Check standard | EN DIN 12020-2 |



Πλαστική τάπα που επιτρέπει την αρμονική αξονική περιστροφή έως 90° του φύλλου.

Plastic cap permitting harmonious axial rotation up to 90° of the sash.

The SH3300 is a glass louvre system, also known as “Jalousie”, offering optimal performance as far as ventilation and lighting are concerned, outstanding aesthetics, comfort and sun protection.

SH3300 ‘Jalousie’ system is ideal for tropical agglomerations where louvres fulfill a significant role in regulating indoor temperature.

“Jalousie” type louvre windows allow maximum air circulation - when fully open, they allow twice as much air to circulate compared to traditional window designs. By maximising cool breezes and allowing cross-ventilation, the need for air conditioning in summer is significantly reduced, whereas in winter, louvre windows seal to keep warm air in.

SH3300 Jalousie windows allow maximum ventilating - when fully open, compared to traditional window designs, significantly reducing the need for air conditioning during summertime, perfectly sealing during wintertime, maintaining heat transmission, thanks to the high-quality gaskets.

The system is equipped with top quality materials and accessories that minimize the need for maintenance, ensuring long-term high performance. Ultimate privacy can be achieved through the combination of glass and / or blind louvers, without affecting the air flow.

The system’s windows are stylish, functional, energy-efficient and can be customized to suit different design requirements.

- Glass movable louvers 6 mm thickness with rotation centers of 120 mm or 145 mm.
- Possibility of fixed glass on the top, can meet different heights.
- Possibility of glass louvers or blind profile.
- Perimeter water tightness assured by high quality seals.
- Handled by a special cremone, which performs motion 0°- 90°- 180° and fins respectively 0°- 45°- 90°.
- Mounting capability of supporting frame profiles at the top and bottom of the structure.
- Mounted independently or in collaboration with opening - sliding frames.
- Perimeter accepts joint covers for improved aesthetics.

