

# Alumil

## SUPREME SD 115 PIVOT



### ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΡΤΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ PIVOT

Η ALUMIL ανοίγει νέους ορίζοντες στο σύγχρονο αρχιτεκτονικό σχεδιασμό κατοικιών και επαγγελματικών χώρων, χάρη στον καινοτόμο σχεδιασμό της σειράς SUPREME SD115 Pivot, ο οποίος χαρίζει υπερδιαστασιολόγηση στις πόρτες εισόδου και προσδίδει κύρος και κομψότητα στην όψη του κτιρίου, διατηρώντας παράλληλα μινιμαλιστικό χαρακτήρα και ομοεπιπεδότητα των επιφανειών.

Το σύστημα SUPREME SD115 Pivot δημιουργεί ένα νέο αίσθημα διάχυσης του φωτός και διασύνδεσης του εξωτερικού και εσωτερικού περιβάλλοντος του χώρου, καθιστώντας το μοναδικό σε σχεδιασμό και καινοτομία.

Ο προηγμένος σχεδιασμός σε συνδυασμό με τον άρτιο τεχνολογικό εξοπλισμό του συστήματος, αποτελούν εχέγγυα για τη δημιουργία θυρών εισόδου αισθητικής υψηλού επιπέδου, με εξαιρετική ποιότητα και εξαιρετικές επιδόσεις ως προς την ασφάλεια, τη μόνωση και τη λειτουργικότητα.

- Μηχανισμός pivot με ρυθμιζόμενους πείρους.
- Μέγιστη ασφάλεια με πιστοποιημένη αντίσταση σε διάρρηξη RC3.
- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση με υψηλή θερμομόνωση  $U_d = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Χρήση διελασματικών πολυαμιδίων 34mm που αποτρέπουν την παραμόρφωση των πορτών στις μεγάλες θερμοκρασιακές διαφορές μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.
- Περιμετρική στεγάνωση με τη χρήση κεντρικού ελαστικού & τριών επιπέδων ελαστικών EPDM.
- Ομοεπιπεδότητα μεταξύ τοίχου, κάσας και φύλλου
- Εύκολη πρόσβαση με ειδικό χαμηλό κατωκάσι 7mm
- Ενσωματωμένη χωνευτή εξωτερική χειρολαβή

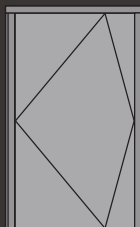




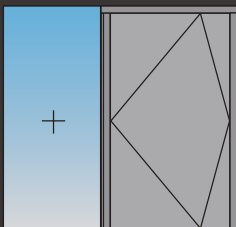
## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|              |                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------|
| Ύψος κάσας   | 115 mm                                                           |
| Πλάτος κάσας | 115 mm                                                           |
| Βάρος φύλλου | έως 250 Kg                                                       |
| Πάχος πάνελ  | 115, 120.5 και 126 mm                                            |
| Θερμομόνωση  | Πολυαμίδια πλάτους 34 mm,<br>Energy bars, Αφρώδες μονωτικό υλικό |

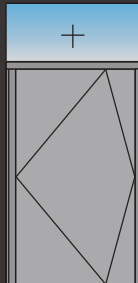
## ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



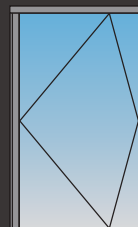
Μονόφυλλη  
πύλη εισόδου Pivot



Μονόφυλλη πύλη  
εισόδου Pivot με σταθερό



Μονόφυλλη πύλη  
εισόδου Pivot με φεγγίτη



Μονόφυλλη πύλη  
εισόδου Pivot με διάφανο πάνελ

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ



Θερμοπερατότητα - EN ISO 10077-2

$U_d = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$



Αντοχή σε διάρρηξη EN 1627-1630

RC3

\*Για πύλη διαστάσεων 1,30 x 2,50 m  
και  $U_p = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$