

# MULTILOCK 5600i<sup>2</sup>

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ + ΟΦΕΛΗ

Με Διεθνές Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας σε 27 χώρες, το σύστημα ELVIAL MULTILOCK 5600i<sup>2</sup> προσφέρει προηγμένες λύσεις για την ασφάλεια και την ενεργειακή απόδοση, καθώς και απaráμιλλη αντοχή η οποία είναι σε θέση να αντισταθεί σε ταχύτητες άνεμου από 89 έως 102 Km/h.



### ΥΨΗΛΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ

U<sub>f</sub> : 1,7 - 2,4 W/m<sup>2</sup>K  
U<sub>w</sub>\* : 1,4 W/m<sup>2</sup>K με διπλή υάλωση (U<sub>g</sub>: 1,0)  
U<sub>w</sub>\* : 1,3 W/m<sup>2</sup>K με τριπλή υάλωση (U<sub>g</sub>: 0,6)

Τρία επίπεδα θερμομόνωσης:

- ▶ Πρόσθετη θερμομονωτική ζώνη με **πυρήνα αερού τεχνολογίας ELVIAL P**, η οποία βελτιστοποιεί τις ισοθερμικές καμπύλες στην τομή του κουφώματος και εξουδετερώνει τη μέθοδο θερμότητας δια ακτινοβολίας.
- ▶ Εφαρμογή **ραβδών πολυαμιδίου** με υαλοκάλυψη 25%, (PA6.6 25 GF), μέγιστου πλάτους **22mm**, για υψηλή θερμομόνωση.
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένο **κεντρικό παρίμβυσμα** και ελαστικά **υάλωσης με περόνια για την αποτελεσματική** μείωση της θέρρασης.



### ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Πιστοποιημένη Ασφάλεια **WK2**, με έως **21** περιμετρικά σημεία κλειδώματος.



### ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Έως **1.350mm** πλάτους / φύλλο ■ Έως **2.350mm** ύψους  
Έως **130 kg** / φύλλο ■ Έως **53mm** πάχους υάλωσης

Άριστη λειτουργικότητα για μια ζωή, με:

- ▶ **Ειδικά σχεδιασμένες γωνίες εμπλοκής** από υλικό πολυαμιδίου για αυξημένη σφραγιστικότητα.
- ▶ **Γωνίες σύνδεσης με race**, αποκλειστικά σχεδιασμένα για να εραρμόζει ο πείρος του μεντεσέ, ώστε το βάρος της υάλωσης να μεταφφέρεται σε αυτά.



### ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ELVIAL, ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ:

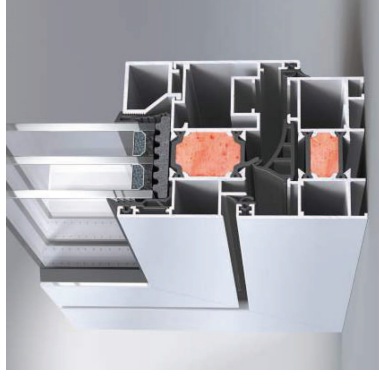
- ▶ **Ελαστικές γωνίες από EPDM** για το κεντρικό ελαστικό, το περιμετρικό ελαστικό φύλλου και το εξωτερικό ελαστικό υάλωσης.
- ▶ **Βελτιστοποιημένο πρόσθετο ελαστικό** από EPDM, σύνδεσης της τάσης μπιλι με το κεντρικό ελαστικό για αποτελεσματική υδατοστεγάνωση.
- ▶ Περιμετρικά κανάλια απορροής στην κάσα και το φύλλο, τα οποία αποτρέπουν την εισροή νερού στο εσωτερικό τμήμα των προφίλ.



**ΒΑΣΙΚΟ ΒΑΘΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ:** 66.9mm / 75.2mm



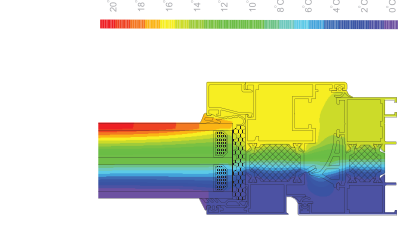
**ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΟΨΗ Κ-Φ:** 108.2mm



5600i<sup>2</sup> MultiLock



69



5600i<sup>2</sup> MultiLock

Διάγραμμα Ισοθερμικής Ποιότητας



\*Μονόφυλλη κατασκευή 1.400mm x 1.400mm.