

Σύστημα πάνελ  
Optima XPA HO-BEAM



## Τύποι συστημάτων Optima XPA HO-Beam

### ΧΡΑ HO-Beam (Πάνελ Αλουμινίου)



- | Πλαίσιο με επίπεδες πλευρικές λάμες αλουμινίου
- | Οριζόντιες περσίδες αλουμινίου από προφίλ ορθογωνικής διατομής σε custom βήμα διάταξης (σταθερές ή κινούμενες).
- | Οδηγοί αλουμινίου κρέμασης και δαπέδου ειδικής διαμόρφωσης .
- | Βαφή σε οποιοδήποτε χρώμα RAL ή ανοδίωση.

### ΧΡΑ HO-Wood Beam (Ξύλινες περσίδες)



- | Πλαίσιο με επίπεδες πλευρικές λάμες αλουμινίου
- | Εξωτερική σκίαση με ξύλινα προφίλ ειδικής διατομής σε custom οριζόντια διάταξη.
- | Αποτελεσματική προστασία από τον ήλιο με άνετη θέαση.
- | Σταθερή κατασκευή ή επάλληλη κίνηση με ηλεκτροκινητήρα.
- | Οδηγός κρέμασης ειδικής κατασκευής.
- | Χαμηλά επίπεδα θορύβου.
- | Εύκολη συντήρηση - καθαρισμός

### ΧΡΑ TN-Fabric (Ύφασμα)



- | Πάνελ σε πλαίσιο αλουμινίου
- | Αποτελεσματική προστασία από τον ήλιο και άνετη θέαση με διαπερατότητα υφάσματος επιλογής.
- | Ύφασμα εξαιρετικής αντοχής (διάτρητο ή blackout), ειδικά κατασκευασμένο για εξωτερικές συνθήκες.
- | Μεγάλη ποικιλία υφασμάτων.
- | Σταθερή κατασκευή ή επάλληλη κίνηση με ηλεκτροκινητήρα.
- | Οδηγός κρέμασης ειδικής κατασκευής.
- | Χαμηλά επίπεδα θορύβου.
- | Εύκολη συντήρηση - καθαρισμός

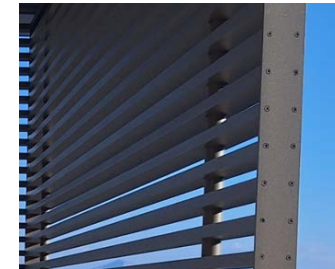
## Τεχνικές προδιαγραφές Optima XPA HO-Beam

### Υλικό Εξαρτημάτων

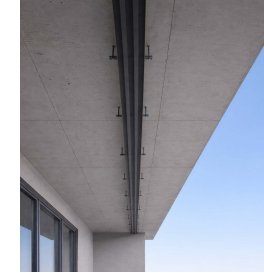
#### Ράουλα αλουμινίου



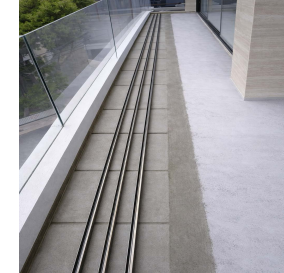
Περσίδες αλουμινίου από προφίλ ορθογωνικής διατομής σε custom βήμα διάταξης



#### Άνω Οδηγοί αλουμινίου



#### Κάτω Οδηγοί αλουμινίου



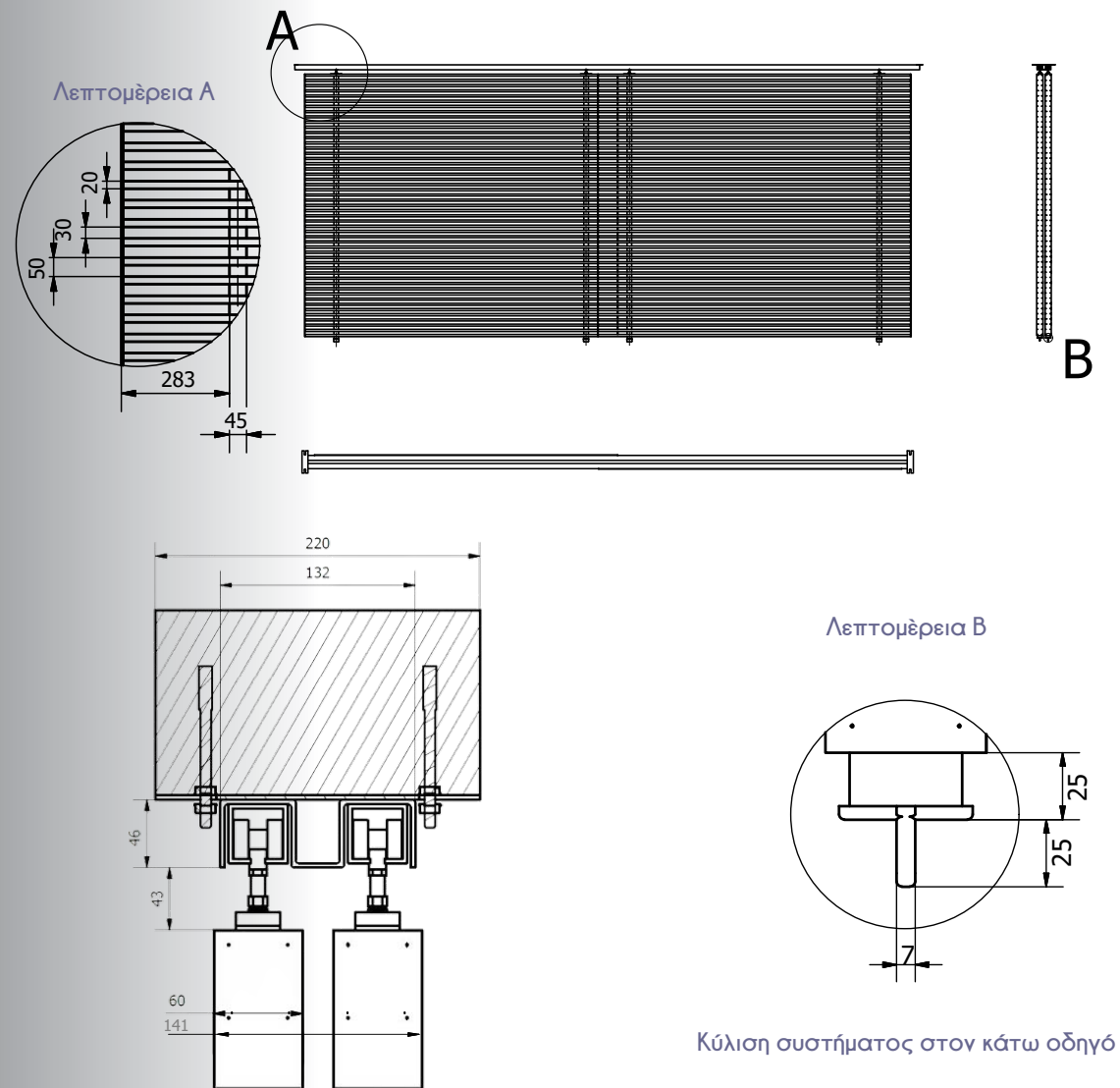
Πλαίσιο με επίπεδες πλευρικές λάμες αλουμινίου



### Πλεονεκτήματα

1. Στιβαρή κατασκευή που επιτυγχάνεται με:
  - a. Κάθετη διαμήκη τάνυση πλαισίου με ειδικά σχεδιασμένους κοχλίες άνω και κάτω
  - b. Ενδιάμεσα δαχτυλίδια - αποστάτες σημειακής αποφόρτισης της τάσης στα περιδωτά προφίλ
  - c. Πλευρικές λάμες πλαισίου μίνιμαλ αισθητικής και "βιομηχανικής" πρόσδεσης με φρεζάτες βίδες
2. Ευελιξία σκίασης με custom βήμα οριζόντιων ορθογωνικών περσίδων
3. Μεγάλη διάρκεια ζωής
4. Ελάχιστη συντήρηση
5. Εντυπωσιακή αισθητική

## Πληροφορίες Σχεδιασμού Optima ΧΡΑ HO-Beam

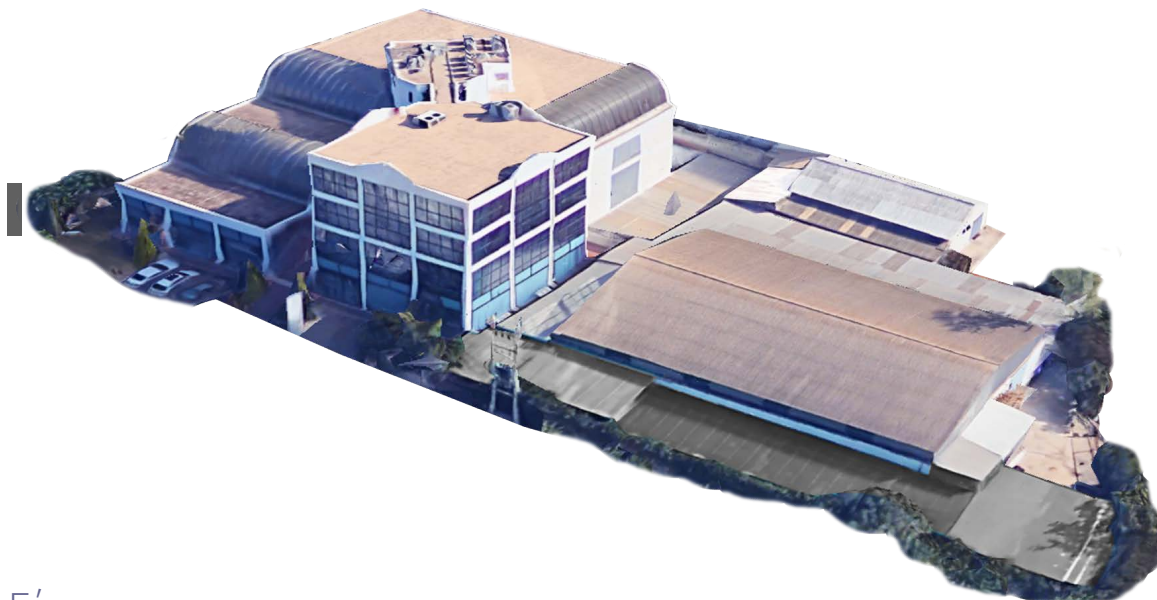


Λεπτομέρεια στήριξης

## Πληροφορίες Σχεδιασμού Optima ΧΡΑ HO-Beam



Κατασκευάσιμες Διαστάσεις ανάλογα με το υλικό του πανελ			
Μέγιστο πλάτος (mm)	Μέγιστο ύψος (mm)	Μέγιστη επιφάνεια (m <sup>2</sup> )	Υλικό περιόδου
3000	3000	9.00	Αλουμίνιο
1500	3000	4.50	Ξύλο
2000	3000	6.00	Υφασμα



## Ποιοί Είμαστε

Τα προϊόντα Optima κατασκευάζονται αποκλειστικά από την Ν. Ασημακόπουλος ΑΒΕΕ την μεγαλύτερη μεταποιητική εταιρεία στις εφαρμογές συστημάτων ελέγχου του φυσικού φωτισμού με εξειδίκευση άνω των 50 ετών, προσωπικό και συνεργάτες 40 ατόμων.

Σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις 5.000 τ.μ. στο Ελληνικό η εταιρεία διαθέτει τα προϊόντα της με κάθετη οργάνωση που βελτιστοποιεί κόστος, ποιότητα και χρόνο παράδοσης μέσω:

- Εισαγωγής ή εγχώριας παραγωγής Α & Β'υλών
- Μεταποίησης και συναρμολόγησής τους με χρήση υδραυλικών/πνευματικών μηχανών διαμόρφωσης/κοπής/διάτρησης ελασμάτων ή προφίλ αλουμινίου, laser/ultrasonic plotters και εργαλειομηχανών ιδιόκτητου μηχανουργείου έως φινιρισμένου και ελεγμένου αισθητικά και λειτουργικά τελικού συστήματος
- Μελέτης και διαχείρισης έργου από εξειδικευμένους μηχανικούς/σχεδιαστές και εφαρμοστές αποδεδειγμένης τεχνογνωσίας που προσφέρουν λύσεις σε ειδικές απαιτήσεις αξιόπιστα και με διάρκεια
- Εγκατάστασης από εξειδικευμένα συνεργεία που εκπαιδεύονται και επιβλέπονται από προϊστάμενο μηχανικό με εμπειρία άνω των 25 ετών στην οργάνωση και εποπτεία εργοταξίων και εφαρμογών
- Υποστήριξης μετά την πώληση (συντήρηση, επισκευή, ανταλλακτικά)
- Πιστοποιημένων διαδικασιών διαχείρισης παραγγελιών-πελατών/περιβάλλοντος κατά ISO 9001 και ISO 14001 αντίστοιχα

### Έδρα:

Ριζούντος 2 & Θράκης,  
Ελληνικό 167 77  
(+30) 210 9600 960  
(fax) 210 9607 429  
info@assimakopoulos.gr

### Optima Elements Βούλα:

Λ. Βουλιαγμένης 58, 16673  
210 9680539,  
210 9680739  
voula@optimaelements.gr

### Optima Elements Μαρούσι:

Λ. Κηφισίας 139 &  
Μαραθνοδρόμου 78, 15124  
210 8054190, 210 8054580  
marousi@optimaelements.gr