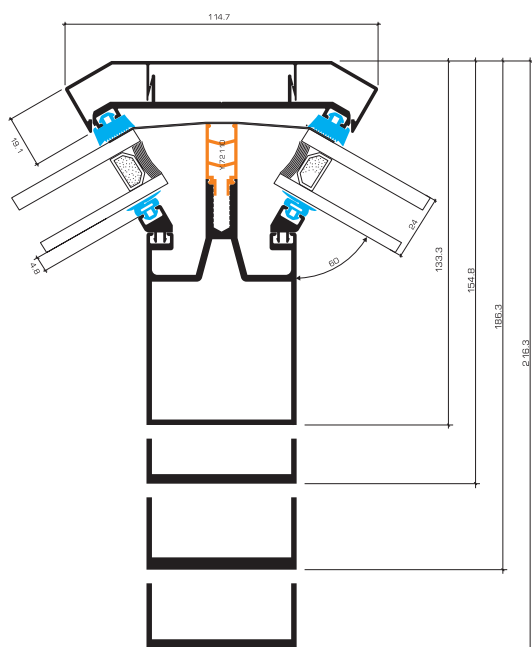




EL 7200: Η τεχνολογική εξέλιξη των αιθρίων

Το νέο σύστημα EL 7200, αποτελεί την απάντηση της ELVIAL στην επιτακτική ανάγκη του ανθρώπου για ένα περιβάλλον εναρμονισμένο με τη φύση

H ELVIAL, αναγνωρίζοντας τις ευεργετικές ιδιότητες του φωτός και συνδυάζοντας την τεχνολογία με την αισθητική και τις σύγχρονες μεθόδους σχεδίασης, ανέπτυξε το νέο σύστημα **EL 7200 αίθριο**. Το σύστημα συνδυάζει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο την πιστοποιημένη ποιότητα με τη διαχρονική λειτουργικότητα και την αισθητική και ανταποκρίνεται στις ανάγκες και τις απαιτήσεις κάθε αρχιτεκτονικού σχεδίου.



Το δοκίμιο EL 7200, που πιστοποιήθηκε στις μέγιστες διαστάσεις στο ινστιτούτο ift Rosemheim της Γερμανίας, διαθέτει άριστη δομική συμπεριφορά. Χρησιμοποιώντας διατομές προφίλ και υαλοπλάκες συγκεκριμένων ιδιοτήτων και προδιαγραφών, κάνει δυνατή τη μέγιστη διείσδυση του φωτός στους εσωτερικούς χώρους, λειτουργώντας ως πηγή φυσικού φωτισμού συχνά στην καρδιά του κτηρίου, μειώνοντας τόσο την κατανάλωση ενέργειας όσο και τα ψυκτικά φορτία.

Μεταξύ των πλεονεκτημάτων που προσφέρει το σύστημα συγκαταλέ-

γονται εκτός από τον περιορισμό των δαπανών θερμότητας και τη μείωση των δαπανών συντήρησης των όψεων ενός κτηρίου που διαφορετικά θα ήταν εκτεθειμένο στις καιρικές συνθήκες, η δυνατότητα δημιουργίας μεγάλων και ευχάριστων εσωτερικών κήπων και η δυνατότητα διασύνδεσης μεταξύ οδών και μεταξύ κτηρίων.

Το EL 7200 προκαλεί και ικανοποιεί τη δημιουργικότητα των αρχιτεκτόνων και των μηχανικών λόγω των απεριόριστων δυνατοτήτων δημιουργίας σχημάτων οροφής και προσόψεων που προσφέρει. □

