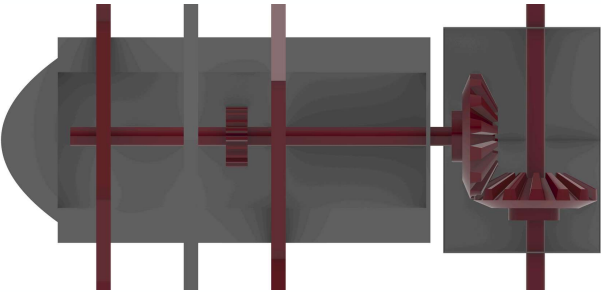
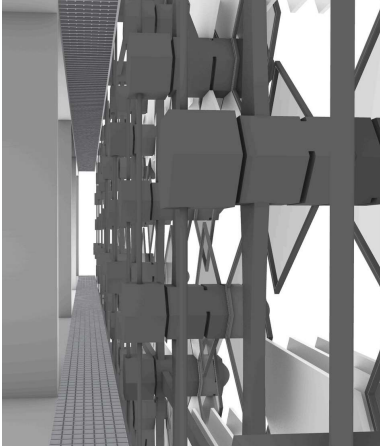
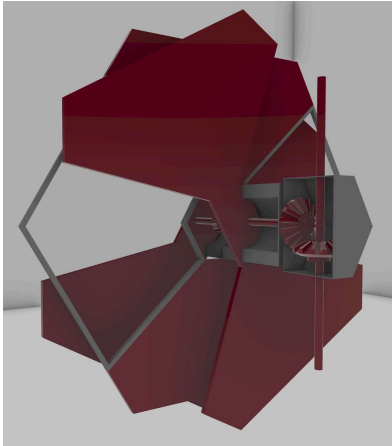


ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ

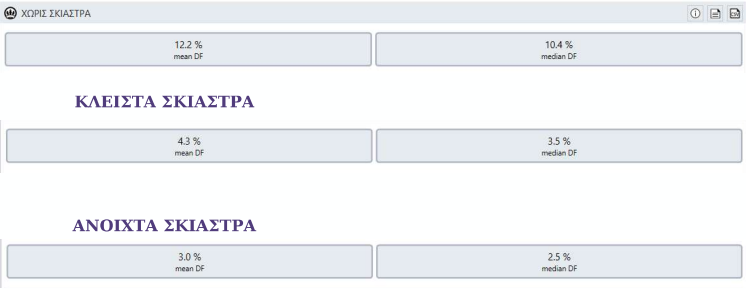


Η κίνηση επιτρέπει στα πτερύγια να συμπτύσσονται με απόλυτη συμμετρία πίσω από το σταθερό ημιδιαφανές τμήμα, αποκαλύπτοντας σταδιακά τον κάναβο και επιτρέποντας στο φως να εισέλθει φίλτραρισμένο, εξαλείφοντας τις ενοχλητικές αντανακλάσεις (glare). Όταν το σύστημα ανοίγει, τα αντίρροπα πτερύγια επικαλύπτονται πλήρως, δημιουργώντας ένα συμπαγές, προστατευτικό κέλυφος.



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

1) DAYLIGHT AVAILABILITY

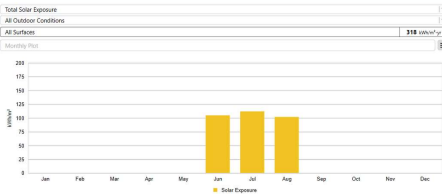


Η **μεταβολή** του Daylight Factor με την προσθήκη δυναμικού συστήματος σκίασης σημειώνεται κατά **9.2 %** με τα σκίαστρα στην πλέον **ανοικτή θέση** (λειτουργούν πλήρως) και κατά **7.9 %** στην πλέον **κλειστή** θέση.

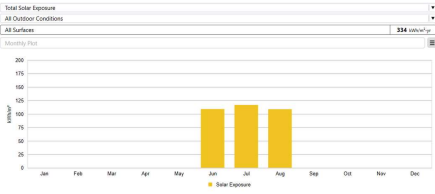
2) RADIATION MAP

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΟΥ (I.I.A.)

ΑΝΟΙΧΤΑ ΣΚΙΑΣΤΡΑ

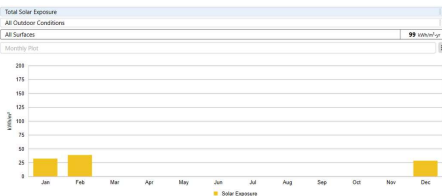


ΧΩΡΙΣ ΣΚΙΑΣΤΡΑ

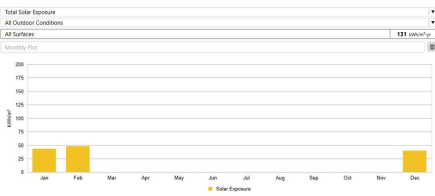


ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΧΕΙΜΩΝΑ (N.A.I.)

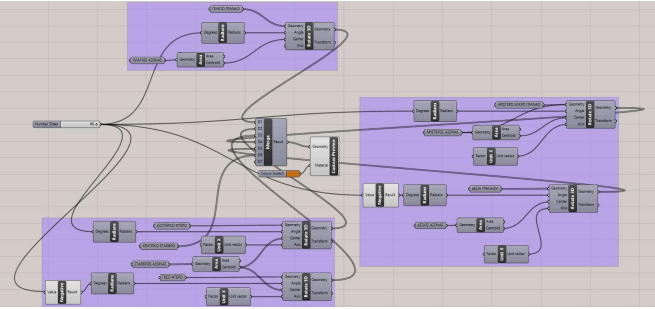
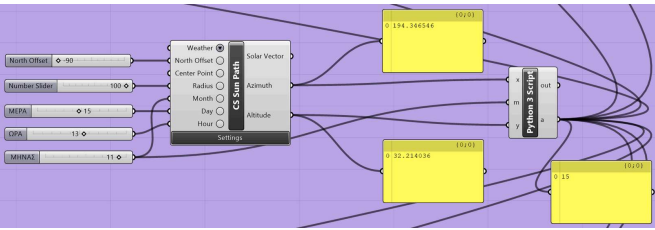
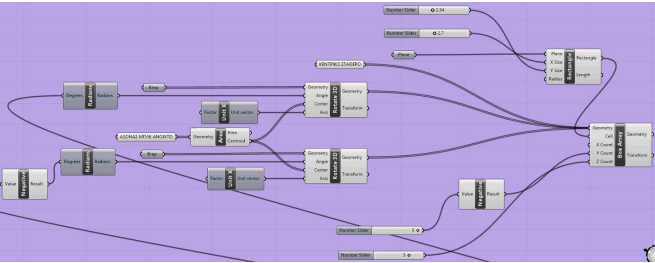
ΑΝΟΙΧΤΑ ΣΚΙΑΣΤΡΑ



ΧΩΡΙΣ ΣΚΙΑΣΤΡΑ



GRASSHOPPER



3) THERMAL ANALYSIS

ΠΑΡΩΣ ΚΛΕΙΣΤΑ ΣΚΙΑΣΤΡΑ



ΠΑΡΩΣ ΑΝΟΙΧΤΑ ΣΚΙΑΣΤΡΑ

