

## **ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΘΑΛΑΜΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ**

Οι θάλαμοι ανάπτυξης φυτών να επιτρέπουν ανάπτυξη φυτών ύψους έως 1,70 m. Άρα το ύψος του θαλάμου εσωτερικά να είναι 2 m.

Εύρος θερμοκρασίας με ή χωρίς φωτισμό από +3° C έως + 45° C με σταθερότητα λειτουργίας  $\pm 0,5^{\circ}$  C και ομοιογένεια θερμοκρασίας στο θάλαμο  $\pm 0,6^{\circ}$  C.

Εύρος σχετικής υγρασίας χωρίς αφύγρανση από του περιβάλλοντος μέχρι 99% και με αφύγρανση από 3% μέχρι 95% με σταθερότητα λειτουργίας  $\pm 3\%$

Η ένταση του φωτισμού να ρυθμίζεται έως 750 mmol/m<sup>2</sup> sec. Ο περιφερειακός φωτισμός μπορεί να είναι με λάμπες φθορισμού.

Η κλίμακα μέτρησης CO<sub>2</sub> να είναι μέχρι 3000ppm με ακρίβεια  $\pm 2\%$  της κλίμακας και σταθερότητα μέτρησης  $\pm 2\%$  της κλίμακας.

Το ψηφιακό καταγραφικό να διαθέτει θύρα επικοινωνίας με υπολογιστή.

Οι χώροι εγκατάστασης των εξοπλισμών (θαλάμων κ.λ.π.) έχουν διαθέσιμο ύψος 2,80 m.