

Fiche technique

Série de chambres de culture végétale à éclairage sur clayettes

Chambres de culture avec régulation de 0 à 70 °C et éclairage LED sur clayettes. Choisissez intensité, hauteur de culture et niveaux selon le modèle.



Vue extérieure représentative. Les éclairages internes ne sont pas visibles ; commandes, dimensions et clayettes selon modèle et configuration.

Points clés

LED rouge lointain, rouge, bleu et blanc

Réglage indépendant de l'intensité par niveau

Écran tactile de 4,3 pouces, USB et RS-485

Configuration standard

Chambre thermorégulée avec LED réglables sur clayettes, programmation sur 24 heures, écran LCD tactile de 4,3 pouces, historique d'alarmes, graphiques et export USB, mots de passe multiniveaux, une interface USB et une RS-485, porte intérieure vitrée, serrure et deux passages de 30 mm. Clayettes et niveaux fournis/maximaux selon modèle.

Accessoires en option

Humidité, CO2 et faible oxygène sont des options documentées uniquement pour PT-PGC-009-PT-PGC-013. Le module d'humidité comprend humidification ultrasonique et réservoir latéral. Aucune option humidité/gaz n'est vérifiée pour les autres modèles. Confirmez les niveaux lumineux supplémentaires.

Informations techniques

Paramètre	Valeur
Plage de température	0-70 °C
Résolution de température	0.1 °C
Fluctuation de température	±0.5 °C (25 °C)

Modèle	Plage d'éclairement (lux)	Niveaux lumineux : fournis / maximum	Hauteur de culture indiquée (cm)	Surface totale de culture (m²)
PT-PGC-009	0-65000	3/4	30	0.69
PT-PGC-010	0-65000	3/4	30	1.15
PT-PGC-011	0-65000	3/4	30	2.14
PT-PGC-012	0-65000	3/4	30	2.74
PT-PGC-013	0-65000	3/4	30	1.40
PT-PGC-014	0-40000	2/4	45	0.46
PT-PGC-015	0-40000	2/4	45	0.77
PT-PGC-016	0-40000	2/4	45	1.43
PT-PGC-017	0-40000	2/4	45	1.83
PT-PGC-018	0-40000	2/4	45	0.93

Informations techniques

Modèle	Puissance de base (W)	Avec module d'humidité optionnel (W)	Homogénéité de température (25 °C)	Clayettes : fournies / maximum
PT-PGC-009	1450	2050	±1 °C	3/4
PT-PGC-010	1750	2350	±1 °C	3/4
PT-PGC-011	3100	3700	±1.5 °C	3/4
PT-PGC-012	3350	3950	±1.5 °C	3/4
PT-PGC-013	1950	2550	±1 °C	3/4
PT-PGC-014	1450	Non précisé	±1 °C	2/4
PT-PGC-015	1750	Non précisé	±1 °C	2/4
PT-PGC-016	3100	Non précisé	±1.5 °C	2/4
PT-PGC-017	3350	Non précisé	±1.5 °C	2/4
PT-PGC-018	2150	Non précisé	±1 °C	2/4

Paramètre	Valeur
Modèles avec option humidité/gaz vérifiée	PT-PGC-009-PT-PGC-013
Plage d'humidité optionnelle	50-95% RH
Fluctuation d'humidité	±3-7%

Informations techniques

Modèle	Dimensions de chambre (mm)	Dimensions extérieures (mm)
PT-PGC-009	510 × 450 × 1090	650 × 880 × 1724
PT-PGC-010	600 × 640 × 1050	745 × 1070 × 1695
PT-PGC-011	1200 × 610 × 1100	1362 × 1068 × 1789
PT-PGC-012	1200 × 760 × 1100	1362 × 1168 × 1789
PT-PGC-013	600 × 780 × 1275	745 × 1226 × 1916
PT-PGC-014	510 × 450 × 1090	650 × 880 × 1724
PT-PGC-015	600 × 640 × 1050	745 × 1070 × 1695
PT-PGC-016	1200 × 610 × 1100	1362 × 1068 × 1789
PT-PGC-017	1200 × 760 × 1100	1362 × 1168 × 1789
PT-PGC-018	600 × 775 × 1275	745 × 1068 × 1695

Sélection et commande

Indiquez modèle, plantes ou application, intensité, hauteur et niveaux. Confirmez conditions combinées température/humidité/lumière, alimentation, modules et configuration.