

Handleiding Propagator 64/50

Verwarming:

Deze kweekbak beschikt over een 50 watt verwarmingsdraad, die verwerkt is in de bodem van de geïsoleerde buitenbak. Dit verwarmingssysteem kan rechtstreeks worden aangesloten op 230V netstroom en kan een bodemtemperatuur geven tot "omgevingstemperatuur + 30° C". Om te voorkomen dat de bodemtemperatuur te hoog oploopt voor uw zaaigoed of stekken, dient u deze kweekbak dan ook altijd te gebruiken met de bijgesloten temperatuurregelaar (dimmer of Thermo-Timer klokthermostaat). Voor een zo egaal mogelijke temperatuurverdeling adviseren wij u om de bodem van de kweekbak als basis te vullen met een dun laagje zand van 2-3 cm. (b.v. wit zand of brekerzand), waaraan water wordt toegevoegd.

Voor een juiste temperatuurmeting en om oververhitting van de binnenbak te voorkomen is het van belang om de temperatuurvoeler of thermometer in het midden van de kweekbak te plaatsen, in de zaaigrond op circa 5 cm. diepte.

Deksel:

De hoogtransparante deksel is zo ontworpen dat druppels via de zijkanten van de deksel terug de bak inlopen en niet rechtstreeks op het zaaigoed vallen.

Temperatuurregelaar: naar keuze, of Dimmer of Thermo-Timer.

Dimmer:

De dimmer is een handmatige regelaar die rechtstreeks in een stopcontact met 230V wordt geplaatst.

Vervolgens plaats u de stekker van de kweekbak in de dimmer. Door draaien van de regelaar kan de toevoer van de stroom worden aangepast en daarmee de temperatuur. Gebruik altijd een losse thermometer in het midden van de kweekbak voor de bepaling van de temperatuur en instelling van de dimmer. Bouw de temperatuur langzaam op met de regelaar tot het gewenste niveau. Ondanks de goede isolatie van de kweekbak kan een wisselende omgevingstemperatuur invloed hebben op de temperatuur in de kweekbak. Dit wordt NIET door de dimmer gecorrigeerd, hetgeen wel plaatsvindt bij de Thermo-Timer klokthermostaat.

Thermo-Timer klokthermostaat:

De Thermo-Timer klokthermostaat biedt u de mogelijkheid om de

temperatuur van deze kweekbak te reguleren op basis van tijd of temperatuur of een combinatie van tijd en temperatuur. Voor de doorvoer van de draad van de separate temperatuurvoeler is een kleine sleufje voorzien in een van de hoekpunten van de kweekbak. Zorg ervoor dat de temperatuurvoeler in het midden van de kweekbak de temperatuur meet. Gebruiksaanwijzing van de Thermo-Timer is bijgesloten.

BIJ EEN NIET JUISTE WERKING OF BIJ HET VERWIJDEREN VAN DE WATERDICHTE BINNENBAK ALTIJD EERST EN ONMIDDELIJK DE STEKKER UIT HET STOPCONTACT HALEN EN DAARMEE DE STROOMTOEVOER ONDERBREKEN.

Deze kweekbak zal bij een normaal functioneren niet worden gedemonteerd. Echter voor vervanging of herpositionering van de verwarmingsdraad kan de waterdichte binnenbak uit de isolerende buitenbak worden gehaald. Plaats deze altijd op de juiste wijze terug alvorens het systeem weer in gebruik te nemen. Altijd de stroomtoevoer onderbreken voordat u de waterdichte binnenbak verwijdert.