

## КЛИМАТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ PRIVA CLIMATE SENSORS

Климатические датчики Priva специально разрабатывались для садового сектора. Они точны, надежны и функциональны. Информация, собранная датчиками, естественным образом интегрируется в ваш управляющий компьютер. Это позволяет контролировать процессы наилучшим образом для достижения наилучших результатов.

- > **Высокотехнологичные, точные и надежные измерения**
- > **Показатели относительной влажности воздуха, температуры и содержания CO<sub>2</sub>**
- > **Понимание транспирации ваших растений**
- > **Понимание цитокинеза, клеточной дифференцировки и растяжения клеток**

### **Высокотехнологичные измерения**

Обычный блок Priva (T+RH) измеряет относительную влажность воздуха и температуру в помещениях теплицы. Измерительный блок E, электронная измерительная коробка способны на большее. Это передовое устройство для измерения температуры, влажности воздуха (а в отдельном модуле — CO<sub>2</sub>) электронным путем. Измерительный блок Priva E с модулем CO<sub>2</sub>, если пожелаете, предназначен для выполнения быстрых и точных измерений.

CO<sub>2</sub> очень важен для роста растений. Блок выполняет контроль накопления CO<sub>2</sub> в теплице. Монитор Priva CO<sub>2</sub> — это цифровой измеритель, который не только фиксирует концентрацию углекислого газа, но также следит за его уровнем. Этот монитор выполняет измерения, используя затянутый извне воздух. При помощи селектора CO<sub>2</sub> это можно выполнять в различных местах.

### **Фокусируясь на растении**

Вы измеряете каждую климатическую мелочь в теплице и контролируете ее каждую минуту. Но выполняете ли вы нужные измерения на уровне растения? При помощи температурной камеры растений Priva можно получить точную картину транспирации вашей культуры, скорости цитокинеза, дифференцировки клеток (генеративная/вегетативная), а также

растяжения клеток. Это позволяет выполнять более точные настройки и добиваться максимальной пользы от вашей садовой автоматики и растений. Кроме того, датчик положения воздушного клапана Priva также является полезным инструментом. Он измеряет положение воздушных клапанов и направляет эту информацию в управляющий компьютер. Это позволяет контролировать вентиляцию теплицы с невероятной точностью.

Датчик Priva PAR позволяет круглосуточно измерять освещенность PAR. На основании информации о количестве света от датчика PAR управляющий компьютер Priva Connext или Compact вычисляет оптимальные варианты применения шторок, света и тени для получения наилучшего результата.

## У ВАС ЕСТЬ ВОПРОС?

Не стесняйтесь обратиться ко мне



**Paulina Komorowska**

Account Manager

+48 728 441 110

## RELATED PRODUCTS



**Климатический контроллер Priva Connext**



**Priva Air treatment**



**Услуга консультантов по управлению климатом Priva Climate Advice**



**Монитор Priva TopCrop**



**Программа для ПК оператора Priva Office Direct**



**Климатический контроллер Priva Compact**