# GROWMAT EASY – cena 2900Kč

Základní verze digitálně řízeného zařízení pro malé skleníky. Zajištuje zapínaní osvětlení v nastaveném čase a jeho kontrolu pomocí světelného čidla. Ovládáním topení a ventilátoru udržuje teplotu v nastaveném rozsahu a hlídá překročení teplotních mezí. Cyklovačem řídí zálivku nebo jinou opakující se činnost.

Zařízení se ovládá pomocí displeje a klávesnice. Zařízení je zcela samostatné, není potřeba počítač.

V případě výstrahy (nefunkčnost osvětlení, příliš nízká nebo vysoká teplota) vydává světelný nebo zvukový signál. GROWMAT EASY GSM navíc posílá SMS, případně prozvání.

Měřící modul se umisťuje do pěstebního prostoru, kde měří teplotu, vlhkost a osvětlení. Naměřené hodnoty jsou zobrazovány na displeji.

# GROWMAT EASY GSM – cena 3900Kč

Rozšířená verze obsahuje GSM modul pro odesílání varování na zadané telefonní číslo nebo prozvání. Umožnuje také dálkově ovládat výstupy pomoci SMS zpráv.

Funkce TOTAL STOP vše vypne při prozvonění nebo SMS z nastaveného telefonního čísla.

Zařízení obsahuje záložní zdroj, který umožní odeslat výstrahu v případě výpadku napájení.

## Osvětlení

Nastavitelný čas zapnutí   
Nastavitelný čas vypnutí  
Kontrola funkce osvětlení, výstraha při nefunkčnosti osvětlení  
20A stykač (4000W)

## Topení

Nastavitelná teplota zapnutí  
Nastavitelná teplota vypnutí  
Výstraha při nízké teplotě  
10A relé

## Ventilátor

Nastavitelná teplota zapnutí  
Nastavitelná teplota vypnutí  
Výstraha při vysoké teplotě  
10A relé

## Cyklovač

Nastavitelná doba v zapnutém a vypnutém stavu  
10A relé

# KONTAKT

bcsedlon@gmail.com

## 