

# NODE

Tieto vodoodolné riadiace jednotky na batérie umožňujú automatické riadenie zavlažovania pre dočasné zavlažovanie a lokality bez pripojenia k elektrickej sieti.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Počet sekcií:  
– 1, 2, 4 alebo 6 (pevné modely)
- Riadiaca jednotka na batériu na automatické zavlažovanie
- Kontrolka životnosti batérie informuje o potrebe jej výmeny
- Vodotesný kryt chráni pred vniknutím vody
- 3 flexibilné programy po štyri časy spustenia, max. 6 hodín zavlažovania
- Blokovanie zavlažovania až na 99 dní mimo sezóny
- Pamäť Easy Retrieve™ slúži na zálohovanie celého harmonogramu zavlažovania pre prípad zmeny
- Sezónne nastavenie na rýchlejšiu úpravu harmonogramu bez potreby zmeny doby zavlažovania
- Solárne panely zaisťujú bezúdržbovú prevádzku
- Pripojenie k cievkam Hunter, potrubiam, na rovné povrchy alebo do šachtice na ventily

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Jedna alebo dve 9 V alkalické batérie, prípadne solárny panel s akumulátorom 800 mAh
- Funguje s bistabilnými cievkami na jednosmerné napätie Hunter; **pozri stranu 103**
- Maximálna dĺžka vodiča 30 m, prierez len 1 mm<sup>2</sup>
- K solárnemu panelu je priložených 12 m kábla na priame uloženie do zeme
- Výstup sekcie: 9 – 11 V js.
- Výstup P/MV: 9 – 11 V js. (viacsekčné modely)
- Vstupy na pripojenie senzora: 1 (len vietor, dážď alebo mráz s pevným pripojením)
- Certifikáty: IP68 (možnosť ponoru), UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED
- Záručná doba: 2 roky

NODE	
Model	Popis
NODE-100	Riadiaca jednotka pre jednu sekciu s napájaním z batérie, bistabilná cievka na jednosmerné napätie
NODE-100-LS	Riadiaca jednotka na batériu pre jednu sekciu
NODE-200	Riadiaca jednotka na batériu pre 2 sekcií
NODE-400	Riadiaca jednotka na batériu pre 4 sekcie
NODE-600	Riadiaca jednotka na batériu pre 6 sekcií
NODE-100-VALVE	Riadiaca jednotka na batériu pre jednu sekciu s ventilom PGV-101G a bistabilnou cievkou na jednosmerné napätie (závit NPT)
NODE-100-VALVE-B	Riadiaca jednotka na batériu pre jednu sekciu s ventilom PGV-101G-B a bistabilnou cievkou na jednosmerné napätie (závit BSP)
SPNODE	Súprava so solárnym panelom pre riadiace jednotky NODE
458200	Bistabilná cievka na jednosmerné napätie (pre všetky ventily Hunter)



### NODE

Výška: 6,4 cm  
Priemer: 8,9 cm



### SPNODE

Súprava solárneho panela (voliteľné)  
Výška: 8 cm  
Dĺžka: 25 cm  
Šírka: 8 cm  
Vzdialenosť riadiacej jednotky od solárneho panela: max. 30 m  
kábel na priame uloženie do zeme s prierezom 1 mm<sup>2</sup>

### NODE



### Kompatibilita:



Senzor  
Mini-Clik™  
Strana 155



Vodotesný  
Konektor  
Strana 145