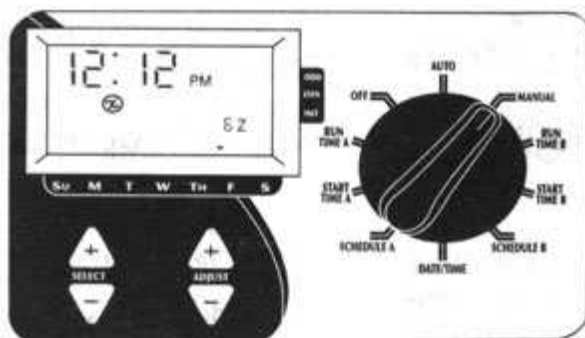


Használati utasítás

NELSON EZ Indoor beltéri öntözésvezérlő automatika



Kezelőelemek és jelek

Beállító gombok

- A SELECT nyomógombok segítségével választhatjuk ki a módosítandó értéket.
- Az ADJUST gombok segítségével változtathatjuk a villogó értéket.

Forgatógomb

- Off - az automata készenléti állapota, nincs öntözés.
- Auto - a beállított értékek alapján folyik az öntözés.
- Manual - kézi zónaindítás.
- Run Time - az öntözés időtartamának beállítása (A vagy B program).
- Start Time - az indítási időpont beállítása (A vagy B program).
- Schedule - az öntözési napok kiválasztása (A vagy B program).
- Date/Time - pontos idő és dátum beállítása.

Az idő és a dátum beállítása

- Állítsa a forgatógombot DATE/TIME állásba.
- Az ADJUST gombokkal állítsa be a 12 vagy 24 órás kijelzést, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az ADJUST gombokkal állítsa be az aktuális órát, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az ADJUST gombokkal állítsa be az aktuális percet, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az ADJUST gombokkal állítsa be az aktuális hónapot, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az ADJUST gombokkal állítsa be az aktuális napot, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az SELECT gombokkal állítsa be az aktuális évet.

A programozás lépései

Az öntözési program 3 részből áll:

1. Az öntözés időtartama, zónánként
2. Az öntözési ciklus kezdési időpontja (startidő)
3. Öntözési napok

Öntözés időtartamának beállítása

- Állítsa a forgatógombot RUN TIME állásba (A vagy B program).
- Válassza ki a módosítandó zónát a SELECT gombokkal.
- Az öntözés időtartamának beállítása az ADJUST gombokkal történik.
- Egy zóna kikapcsolásához léptesse az öntözési időt -- -- állásba.

Az öntözés kezdési időpontjának beállítása

- Állítsa a forgatógombot START TIME állásba (A vagy B program).
- Az ADJUST gombbal válthat az 1. a 2. és a 3. kezdési időpont között, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az öntözés kezdő órájának beállítása az ADJUST gombokkal történik, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
- Az öntözés kezdő percének beállítása az ADJUST gombokkal történik.
- Egy időpont kikapcsolásához léptesse az indítási időt -- -- állásba.
- **Egy öntözési időpont valamennyi beállított öntözési zónát elindítja. Nem kell zónánként időpontot állítani.**

Öntözési napok beállítása

- Állítsa a forgatógombot SCHEDULE állásba (A vagy B program). Négy lehetőség közül választhat a SELECT gombokkal:
 - A) A hét napjainak megadása
 - A kijelzőn megjelenik 7 cseppjel a napok felett.
 - A cseppel jelölt napon lesz öntözés, a többi nap nem.
 - Az adott nap alatt villog a szimbólum. A SELECT+ gombbal az adott napon az öntözés bekapcsolható, a SELECT- gombbal kikapcsolható.
 - A gomb lenyomása után a következő napra lép.
 - B) Páratlan napok megadása
 - A kijelző jobb oldalán megjelenik egy nyíl az ODD felirat mellett.
 - C) Páros napok megadása
 - A kijelző jobb oldalán megjelenik egy nyíl az EVEN felirat mellett.
 - D) Öntözési napok gyakoriságának megadása
 - A kijelző jobb oldalán megjelenik egy nyíl az INT felirat mellett.
 - Ez lehetőséget ad arra, hogy az öntözés gyakoriságát 1 és 30 között beállítsa.
 - Az ADJUST gombokkal állítsa be az öntözések közötti napok számát 1 és 30 között, majd nyomja meg a SELECT+ gombot.
 - Itt beállíthatja azt a dátumot, melytől kezdve az automata a kiválasztott gyakorisággal fogja működtetni az öntözőrendszert.

Ezzel a programozás befejeződött

Automata üzemmód

- Állítsa a forgatógombot AUTO állásba.
- Ezzel az összes beállított programot aktiválja.

Kikapcsolás

- Állítsa a forgatógombot OFF állásba.
- A vezérlő kikapcsolt állásban van, nincs öntözés.

Kézi indítás

- Állítsa a forgatógombot MANUAL állásba.
- A SELECT gombokkal válasszuk ki a zónát.
- Az ADJUST gombokkal állítsuk az időtartamot.
- A beállított zóna 10 másodperc után elindul és a beállított ideig öntöz.
- Az öntözés elindulása után a forgatógombot AUTO állásba lehet kapcsolni, így nem kell megvárni a kézi öntözés befejeződését.

Fontos információk

- Nincs ENTER gomb. Az értékek megadása után a gomb elfordítása rögzíti az adatokat.
- A MANUAL a program 10 másodpercig várakozik beállítás után.
- Áramszünet: A kijelzőn áthúzott hullám jel jelenik meg.
- Gyors számjegyléptetés: ha folyamatosan nyomja valamely ADJUST gombot, a számjegyek léptetése a kijelzőn felgyorsul.
- **Az öntözőrendszer csőhálózata és szerelvényei a fagyhatár felett vannak elhelyezve, így a téli fagyok beállta előtt a rendszert vízteleníteni kell.**
- Az öntözőrendszer téliesítésével nem szűnik meg a növények vízigénye. Száraz, csapadékmentes tél esetén havonta egy-két alkalommal öntözni kell.

Elemcsere

- Évente egyszer cserélje ki a 2 db 1,5 voltos alkáli ceruzaelemet. A művelet előtt áramtalanítsa a vezérlőt, és csak akkor kapcsolja vissza, ha az elemek már a helyükön vannak!

Beállítások

Öntözési idő	A program	B program
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Start idő	A program	B program
1		
2		
3		

AQUAKERT Kft
Cím: 2600 Vác, Cserhát u. 13
Internet: www.aquakert.hu



Telefon: 30/649-4312
Fax: 27/317-561
E-mail: uzenet@aquakert.hu