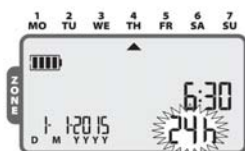


## WPX sorozat elemes időkapcsoló kezelési útmutató

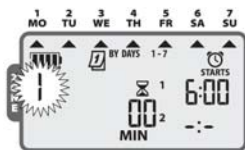
Köszönjük, hogy a Rain Bird WPX elemes vezérlőt választotta.  
A WPX-et úgy tervezték, hogy az az Ön távollétében is teljesen gondtalanul működjön ott is, ahol nincs hálózati áram.

### A vezérlő és jelzései

**Dátum és idő beállítás:**  
állítsa be az aktuális időt  
(válasszon 12 v. 24 órás formátumot)



**Öntözési program:**  
állítsa be az öntözési ütemtervet  
és futtassa automatikusan



**Szezonális beállítás:**  
százalékosan növelhető vagy csökkenthető az öntözési idő minden zónára vonatkozóan



**Automatikus futtatás:**  
az általunk beállított program szerint automatikusan működik a vezérlő



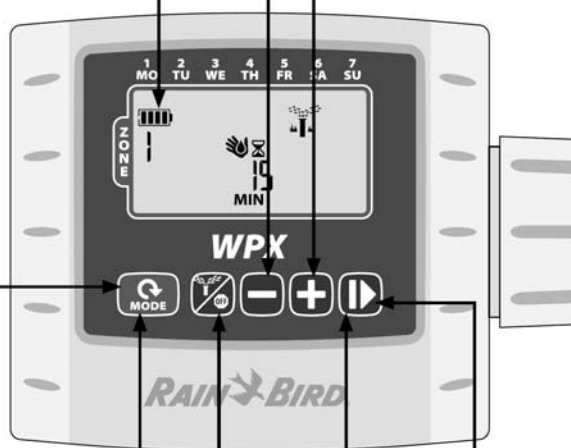
**Kézi öntözés:**  
azonnal elindítja az összes vagy a kiválasztott zóna öntözését



**Off:**  
leállítja bármely aktív öntözést és letiltja a programot



Elem állapotjelző + vagy - gombok



Mode gomb

Menü választó gomb

gomb

Ismétlődő kézi öntözés, ki vagy automatikus mód

gomb

A következő opcióra lép a menün belül

Kézi indítás

Elindítja az összes zóna öntözését a beállított program szerint

## Működés és beállítás

### Gyors beállítás (másolás funkció)

Lehetőség van átmásolni a kezdési időket és öntözési napokat az 1. zónáról a többire.

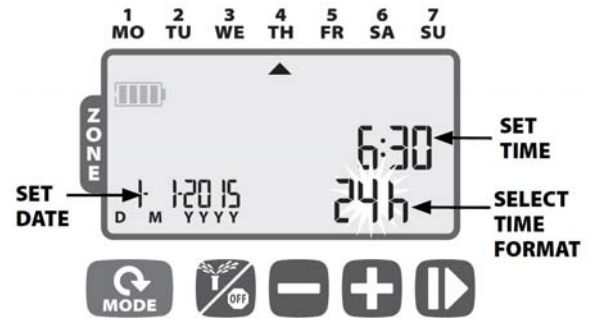
#### ! Figyelem

Ha több zónának ugyanaz vagy átfedéssel az öntözési ideje, akkor a vezérlő sorrendbe teszi őket. Az egyes zónák öntözési beállításának a módosítása mindig csak a kiválasztott zónákat érinti. Újra aktiválhatja a gyors programozást a gyári beállítások visszaállításával.

### Dátum és idő beállítása

Nyomja meg a MODE gombot, amíg a dátum és idő ikon nem villog a kijelzőn.

- Nyomja meg a + vagy - gombot, válassza ki a 12 vagy 24 órás formátumot, majd nyomja meg a ► gombot.
- Nyomja meg ismét a + vagy - gombot, az idő beállításához. (12 órás formátum esetén győződjön meg az AM/PM (de/du) beállítás helyességéről), majd nyomja meg a ► gombot.
- Dátum beállítása: a + vagy - gombokkal állítsd be az évet (YYYY), majd nyomja meg a ► gombot, utána a napot (D), ismét a ► gombot, majd a hónapot (M) és végül megint a ► gombot. (12 órás beállítás esetén a dátum formátuma: hónap/nap/év)

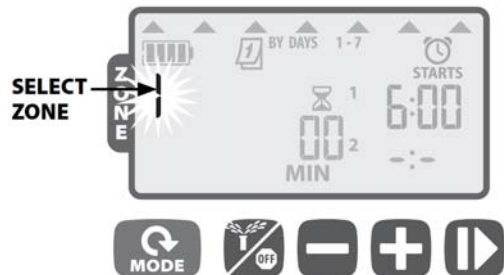


### Öntözési program beállítása

Nyomja meg a MODE gombot, amíg az ZONE felirat melletti szám villogni nem kezd a kijelzőn.

#### 1. Zóna kiválasztása

- Nyomja meg a + vagy - gombot a zóna kiválasztásához, majd nyomja meg a ► gombot.

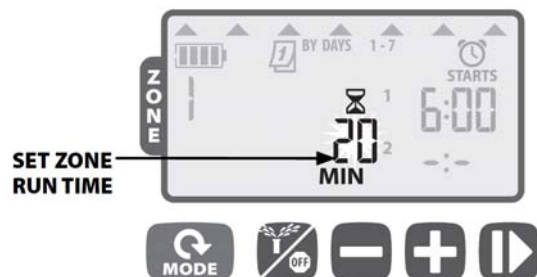


#### 2. Öntözés időtartam beállítása

- Nyomja meg a + vagy - gombot az öntözés időtartam beállításához, majd nyomja meg a ► gombot.

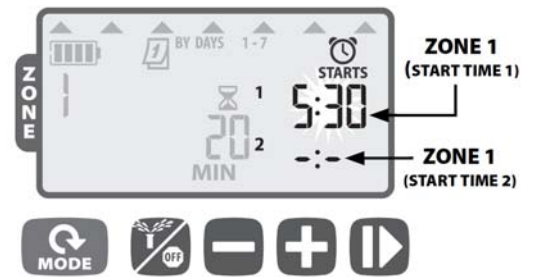
#### ! Figyelem

Az öntözési idő 1 és 240 perc között állítható



### 3. Az öntözés kezdési idő beállítása

- Nyomja meg a + vagy - gombot és állítsa be az első öntözési idő kezdetét a kiválasztott zónánál (pl. 1. zóna), majd nyomja meg a ► gombot.
- Nyomja meg a + vagy - gombot és állítsa be a második öntözési idő kezdetét a kiválasztott zónánál (pl. 1. zóna), majd nyomja meg a ► gombot.



#### 🔄 Ismétlés

További kezdési időpontok beállításához ismétlje meg az előző lépéseket. Maximum 6 időpont beállítása lehetséges zónánként.

#### ⚠ Figyelem

A beállítások 10 perces lépésekben vannak.

A kezdési idők törléséhez, nyomja meg a + vagy - gombokat addig, amíg a -:- látható a kijelzőn.

A vezérlő nem indítja a zónákat egyszerre. Amennyiben 2 vagy több zóna kezdési ideje ugyanaz vagy átfedésben vannak, akkor a vezérlő megvárja míg az előző kör öntözése lefut és csak utána indítja a sorrendben következőt.

### 4. Öntözési napok beállítása

#### Egyéni napok, (BY DAYS) a hét napjai

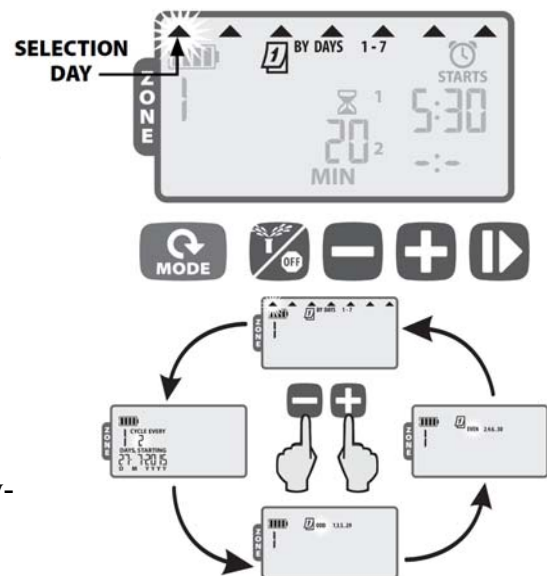
- A + (öntözzön) és a - (ne öntözzön) gombok megnyomásával kiválaszthatjuk, hogy mely napokon legyen öntözés.

#### Az öntözési napok egyéb lehetőségei

További öntözési nap opciók elérhetők:

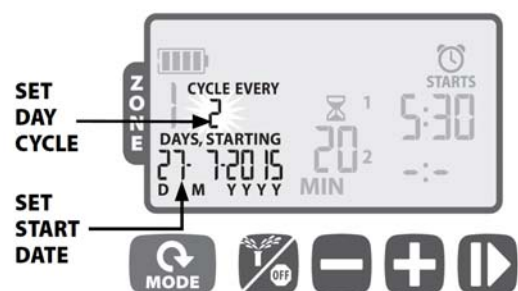
- Egyéni ciklus (CYCLE EVERY) pl. minden 3. nap
- Páratlan napok (31-én nem öntöz) (ODD)
- Páros napok (EVEN)

Az öntözési napok mód változtatásához nyomja meg egyszerre a + és - gombokat, míg az öntözési ciklus opciók valamelyike megjelenik a kijelzőn. Ezek az alább felsoroltak lehetnek:



#### Egyéni ciklus (CYCLE EVERY)

- Nyomja meg a + vagy - gombokat a gyakoriság számának beállításához, majd nyomja meg a ► gombot.
- Nyomja meg a + vagy - gombokat a szerint, hogy hány naponta szeretné futtatni az öntözési programot. (pl. 3 naponta:3), majd nyomja meg a ► gombot.



#### Páratlan / Páros napok (ODD/EVEN)

Válassza ezt az opciót, amennyiben kétnaponta szeretne öntözni.

- Ennél a pontnál az ODD 1,3,5...29 fog villogni a kijelzőn, ha ezt választja akkor nyomja meg a ► gombot.
- Ha páros napon szeretne öntözni, a + és - gomb együttes lenyomása után az EVEN 2,4,6...30 fog villogni, ezt szintén a ► gomb nyomásával választhatja.



#### ⚠ Figyelem

A páratlan napok beállításánál a hónap 31. napján nem fog öntözni.

#### 🔄 Ismétlés


Ismétlje az 1-4 lépéseket a további zónák beállításához is.

## Automata öntözés

Nyomja meg a MODE gombot, amíg meg nem jelenik az aktuális dátum, idő és nap a kijelzőn. Ez az AUTO állás. Automata módban a vezérlő minden zónát a beállítás szerint fog öntözni.



## OFF - a vezérlő kikapcsolása


Nyomja meg a  gombot, amíg az OFF felirat megjelenik a kijelzőn. Az OFF mód választásával kikapcsolja az öntözést és így megakadályozza az automatikus indításokat.





## ! Figyelem



Az AUTO RUN választásával folytatódik a normál működés. Amennyiben a vezérlő OFF állásban marad, az öntözés nem fog elindulni.

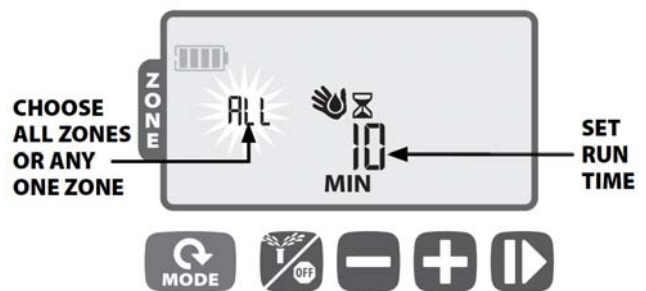
Amennyiben néhány napig nem akar öntözni, javasoljuk, hogy válassza az öntözés felfüggesztése funkciót.

Az öntözés újraindításához nyomja meg a  gombot és a vezérlő ismét visszaáll automatikus üzemmódba.

## Kézi öntözés

Nyomja meg a  gombot, amíg a  ikon megjelenik a kijelzőn.

- Nyomja meg a + vagy - gombokat az összes (ALL) vagy bármely zóna kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot.
- Nyomja meg a + vagy - gombokat, a kiválasztott zóna öntözési idejének beállításához, majd nyomja meg a  gombot az öntözés indításához.




## ! Figyelem


Az összes zóna öntözési idejének beállításához nyomja meg a - gombot, míg kézi beállításban az „SCH” MIN felirat jelenik meg.

## Egy érintéses kézi indítás

Minden zóna azonnali öntözése a korábban beállított program szerint.

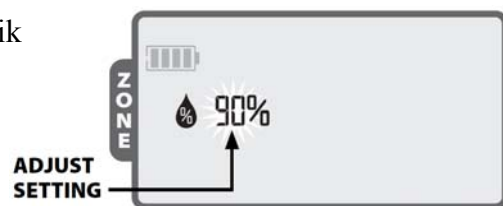
A vezérlő automata üzemmódjában, tartsa lenyomva a  gombot 3 másodpercig, hogy az öntözés elinduljon.

## Szezonális állítás

Nyomja meg a MODE gombot, amíg a  ikon megjelenik a kijelzőn.

Ez a mód lehetővé teszi, hogy százalékosan csökkentse vagy növelje az öntözési időket (10-200%).

- Változtatáshoz nyomja meg a + vagy - gombot.



## ! Figyelem

A szezonális beállítás minden beállított öntözésre vonatkozik.

## Különleges lehetőségek

### Öntözés felfüggesztése (esőnap opció)

Az öntözés késleltetése akár 9 napig.

- A vezérlő automata üzemmódjában, tartsa lenyomva a + gombot 3 másodpercig, majd nyomja meg a + vagy - gombokat, míg a szüneteltetni kívánt napok számát eléri (ez max. 9 nap lehet). Az ❄ ikon és a hátralévő napok száma addig marad a kijelzőn, míg az öntözés felfüggesztése aktív.
- Ha csökkenteni, vagy törölni szeretné a szüneteltetés napjait, akkor nyomja addig a - gombot, míg a napok száma el nem éri a kívánt számot. Amennyiben teljesen törli a felfüggesztést a vezérlő visszaáll automata üzemmódba.



### Program mentése

Lehetőség van az Ön által beállított program egyszeri mentésére arra az esetre, ha egy esetleges változtatás után a jelenlegi programot még használni szeretné.

- Nyomja meg a % gombot, míg az OFF felirat megjelenik.
- Majd nyomja meg egyszerre a + és ► gombokat.
- A kijelzőről eltűnik az OFF felirat, ami 2 másodpercen belül újra megjelenik, ezzel jelezve, hogy mentette a beállításokat.

### Mentett program előhívása

A korábban mentett programok előhívását ugyanúgy tudjuk megtenni, ahogy elmentettük azt. Amennyiben szüksége van a mentett programra, ismételje meg a „Program mentése” menüben leírtakat.

### Gyári beállítás

Vezérlőjét a gyári beállításokra is vissza tudja állítani.

#### ! Figyelem

Ebben az esetben minden jelenlegi program törlésre kerül! A gyári alapbeállítások megmaradnak, mivel azok egy külön memóriában vannak.

- Nyomja meg a MODE gombot, amíg a % ikon megjelenik a kijelzőn.
- Nyomja le egyszerre a % és ► gombokat.

## Esőérzékelő tiltása egy-egy zónánál

A vezérlővel lehetőségünk van olyan területek öntözésére is, ahol a környezeti hatások (pl. eső) nem érvényesülnek. Ilyen lehet például egy üvegház vagy egy fedett terasz. Ebben az esetben az esőérzékelőt erre a zónára inaktívvá tehetjük.

- Nyomja meg a MODE gombot, míg a zóna száma villogni nem kezd.
- Válassza ki a + vagy - gombokkal a kívánt zóna számát, ahol ki akarja kapcsolni az esőérzékelőt.
- Nyomja le egyszerre a - és a ► gombot és válasszon a jóváhagyás (OBEY) vagy a kihagyás (IGNORE) között.

## Esőérzékelő teljes kikapcsolása

- Nyomja meg a MODE gombot, amíg meg nem jelenik az aktuális dátum, idő és nap a kijelzőn.
- Nyomja le egyszerre a - és a ► gombot és válasszon a jóváhagyás (OBEY) vagy a kihagyás (IGNORE) között.

### ! Figyelem

A ❄ ikon esetén a vezérlő, a beállított zónánál figyelmen kívül hagyja az esőérzékelő tiltását.

## Telepítés

### Mágnesszelep csatlakoztatása

A vezetékek akár 30 m hosszúak is lehetnek (ez esetben a kábel keresztmetszet minimum 1,5mm<sup>2</sup> kell hogy legyen). Minden csatlakozásnak és toldásnak vízmentesnek kell lennie. (A csatlakozó nem tartozék.)

- Csatlakoztassa a vezérlő fekete kábelerét a szelep csoport közösített (fekete) vezetékéhez.
- Csatlakoztassa a szelepek piros vezetékét a kívánt zónából kijövő piros vezetékekhez.
- Csatlakoztassa opcionálisan a mesterszelepet ugyanezzel a metodikával.

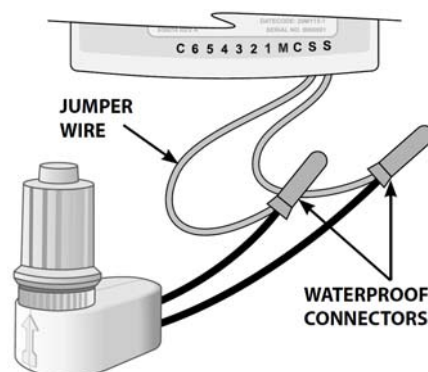
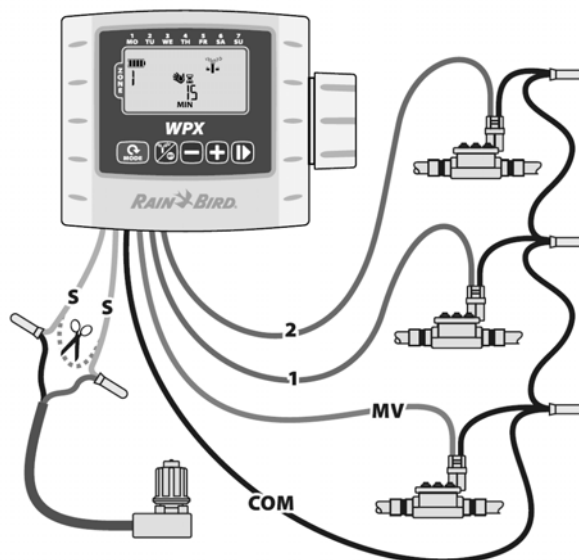
### ! Figyelem

Fontos, hogy polaritás helyesen kösse össze a vezetékeket.

### Esőérzékelő csatlakoztatása

Vágja el a sárga vezetéket középen és a kábelvégeket tisztítsa meg a szigeteléstől.

- Csatlakoztassa az esőérzékelőt a kábelhez a megfelelő vízmentes csatlakozó használatával.



## Hibaelhárítás

Hiba leírása	Lehetséges ok	Lehetséges megoldás
Nincs a kijelzőn semmi.	A kijelző alvó módban van.	Nyomja meg bármely gombot.
	Lemerült az elem.	Cserélje ki az eleme(ke)t.
A beállított öntözés nem indul el.	Nincs beállítva kezdési idő, öntözési idő vagy öntözési nap.	Állítsa be a szükséges paramétereket.
	Az érzékelő sárga kábele el lett vágva, de esőérzékelő nem lett bekötve.	Csatlakoztasson esőérzékelőt vagy kösse össze az elvágott kábelt.
	Öntözés felfüggesztése aktív.	Törölje a felfüggesztést.
A vezérlő indít, de nincs öntözés.	Nincs víznyomás.	Nyissa meg a főcsapot.
	Hibás bekötés.	Ellenőrizze a kötéseket.
	Hibás szolenoid.	Cserélje ki a hibás alkatrészt.
	Nem hozzávaló a szolenoid.	9V-os szolenoidot használjon.
A vezérlő a kelleténél többet öntöz.	Túl sok a kezdési idő, az öntözési idő vagy az öntözési nap.	Módosítsa a szükséges beállításokat.
	Szezonális beállítás módosítva lett	Csökkentse a szezonális beállítást.
A „kézi öntözés minden zónára” nem öntöz vagy a beállítás nem érhető el.	Egy vagy több zónánál nincs beállítva a program kezdési ideje.	Állítsa be a kezdési időt és az öntözési időt a kiválasztott zónánál.