

### Monofásicos

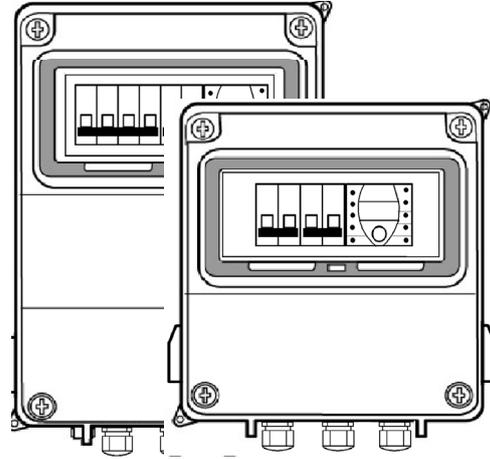
ECO-POOL-230

ECO-POOL-B-230

ECO-POOL-230-D

ECO-POOL-B-230-D

-B: Bluetooth, -D: con diferencial



### Monofásicos con transformador 100VA / 300VA

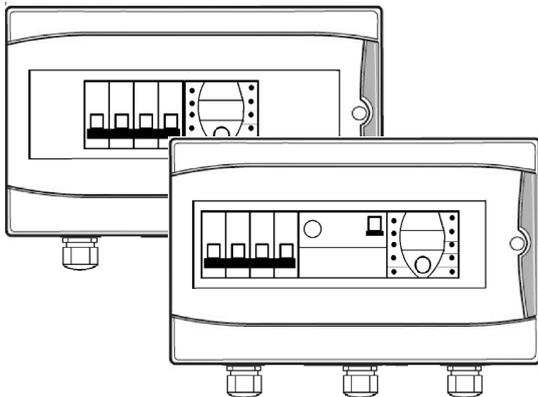
ECO-POOL-230-T100

ECO-POOL-B-230-T100

ECO-POOL-230-T300

ECO-POOL-B-230-T300

-B: Bluetooth



### Trifásicos

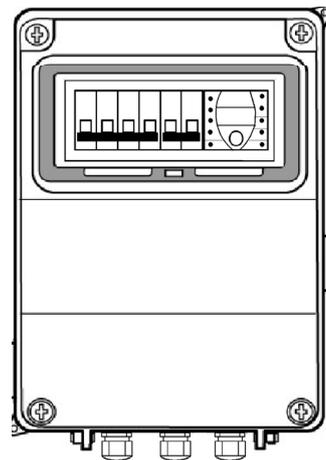
ECO-POOL-400

ECO-POOL-B-400

ECO-POOL-400-D

ECO-POOL-B-400-D

-B: Bluetooth, -D: con diferencial



### Trifásicos con transformador 100VA / 300VA

ECO-POOL-400-T100

ECO-POOL-B-400-T100

ECO-POOL-400-T300

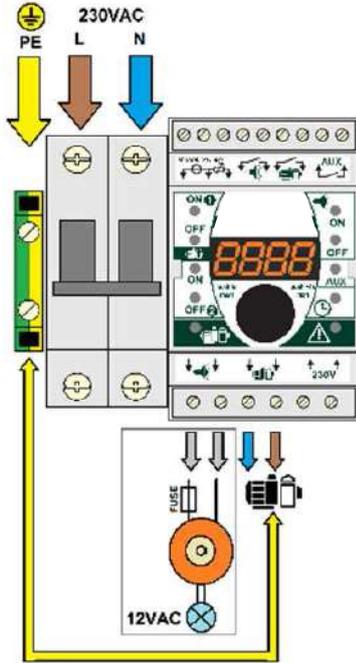
ECO-POOL-B-400-T300

-B: Bluetooth

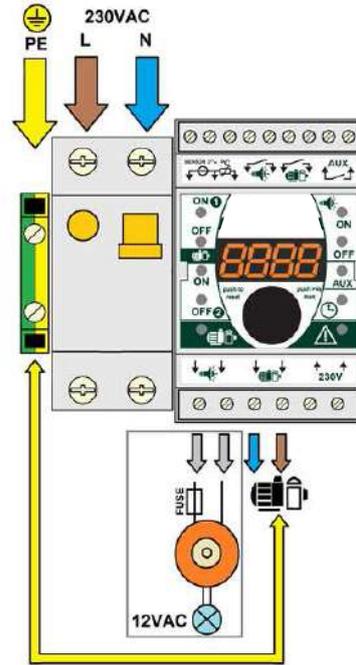


### Monofásicos

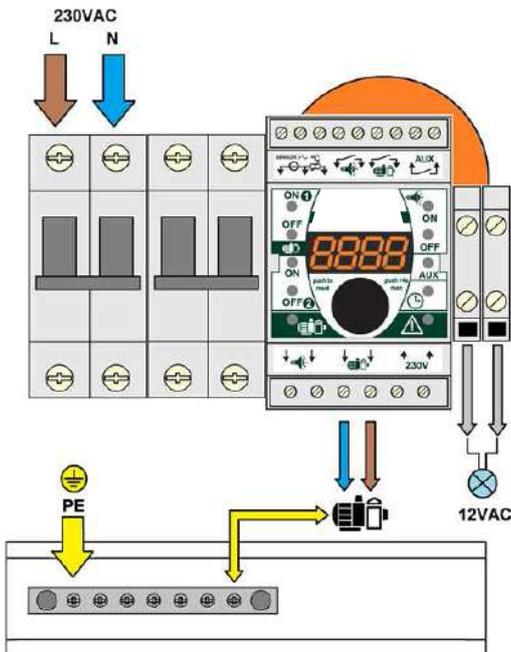
ECO-POOL 230



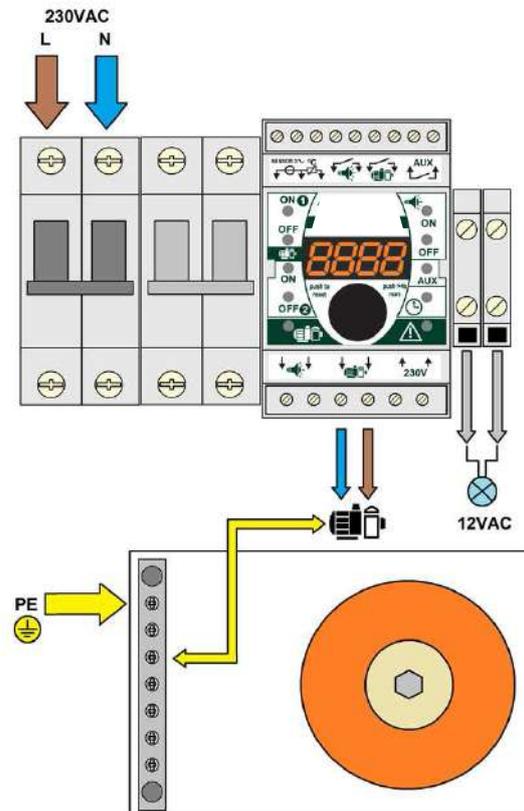
ECO-POOL 230-D



ECO-POOL 230-T100

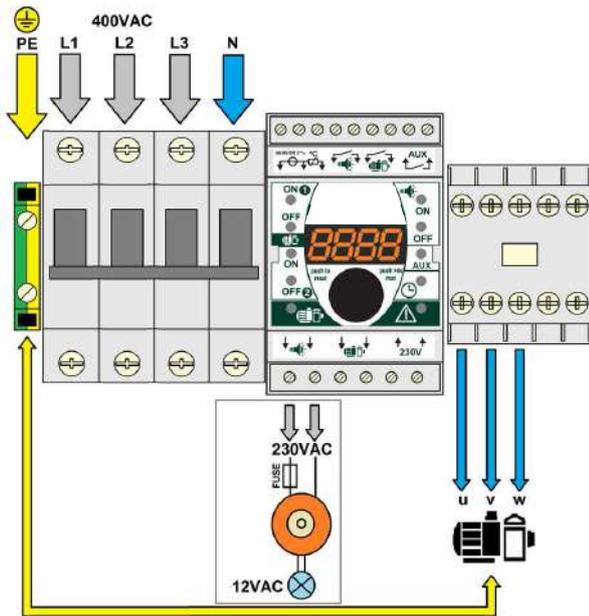


ECO-POOL 230-T300

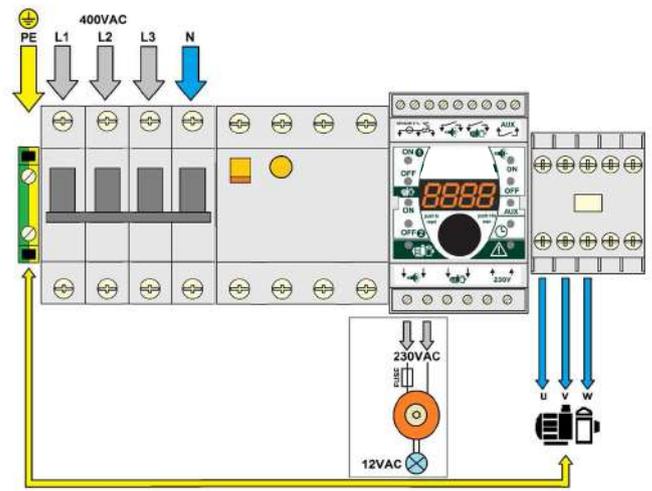


# Trifásicos

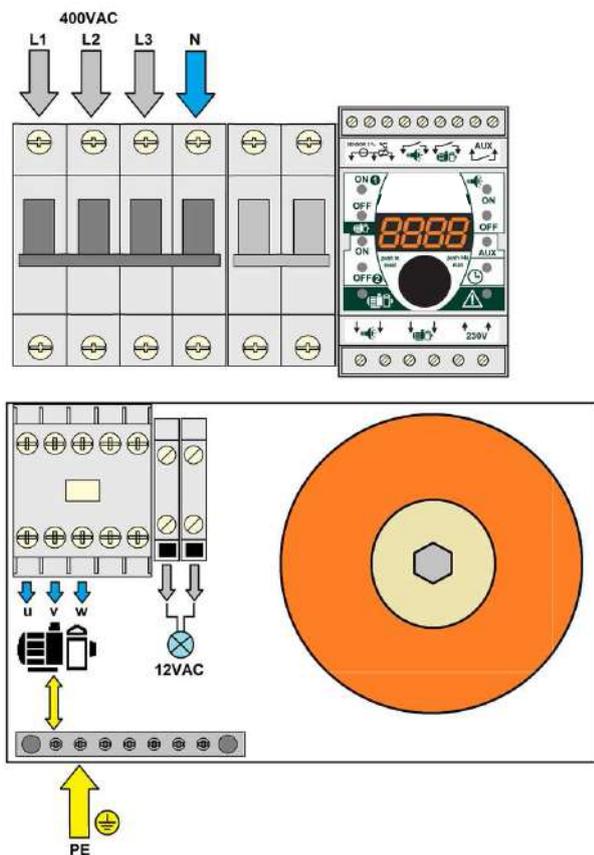
ECO-POOL 400



ECO-POOL 400-D



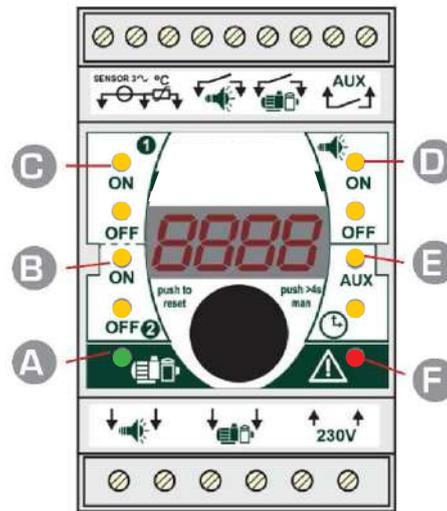
ECO-POOL 400-T100/T300



# Módulo de control

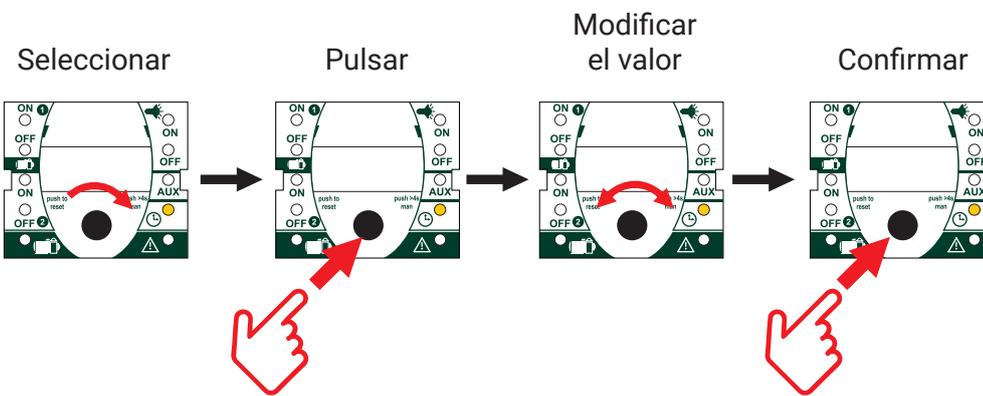
Pilotos:

- A. Filtración ON.
- B. Programa 2 filtración.
- C. Programa 1 filtración.
- D. Programa iluminación.
- E. Relé auxiliar.
- F. Alarma/Calibración.



## Puesta en marcha (2 pasos)

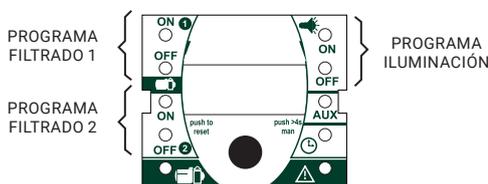
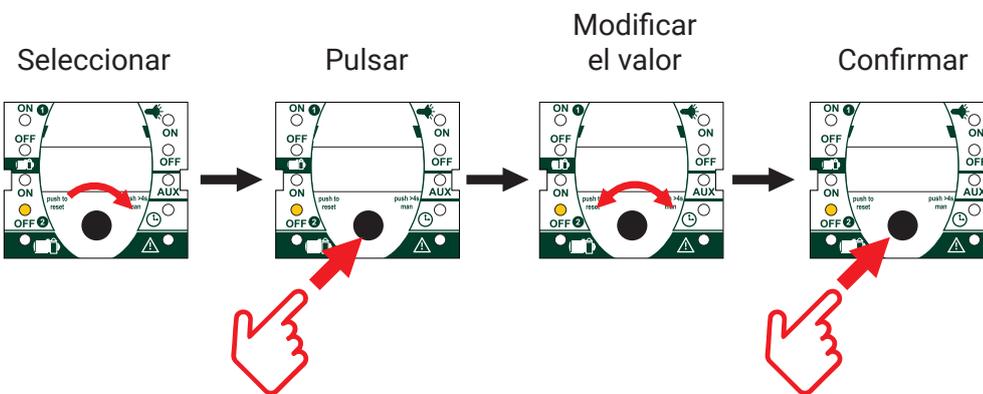
### 1 Ajuste reloj



En modelos con Bluetooth no es necesario este paso. Se ajustan con la hora del smartphone/ tablet.



### 2 Programación de filtrado e iluminación

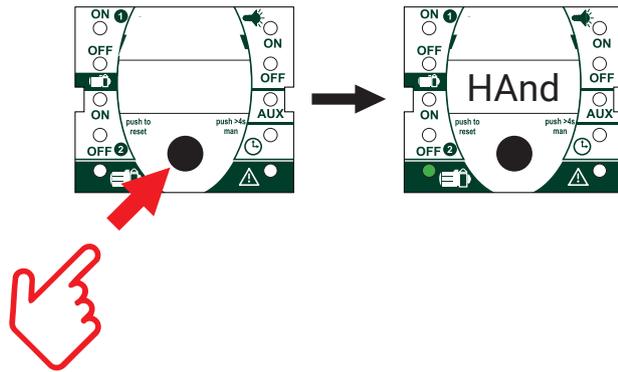


Para anular un programa seleccionar la misma hora en ON y en OFF.

# Control manual de filtrado e iluminación

## Marcha manual

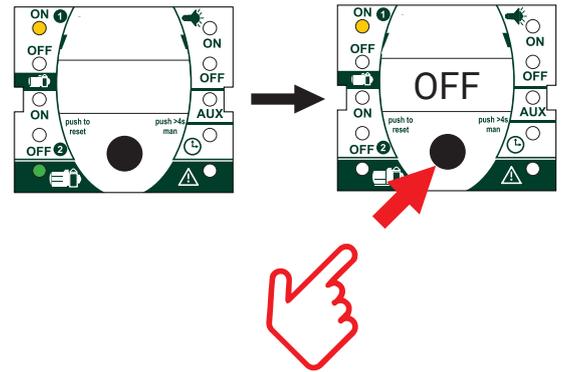
Pulsar 4"



Pulsar más de 4 segundos para poner en marcha la depuradora. Se detendrá al finalizar el siguiente filtrado programado.

## Paro manual

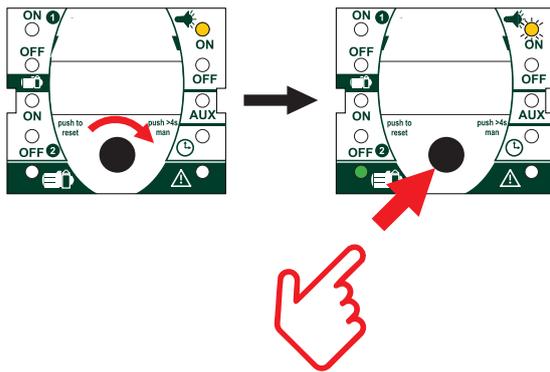
Pulsar 4"



Pulsar para parar la depuradora. Arrancará automáticamente al inicio del siguiente filtrado programado.

## Encendido manual de focos

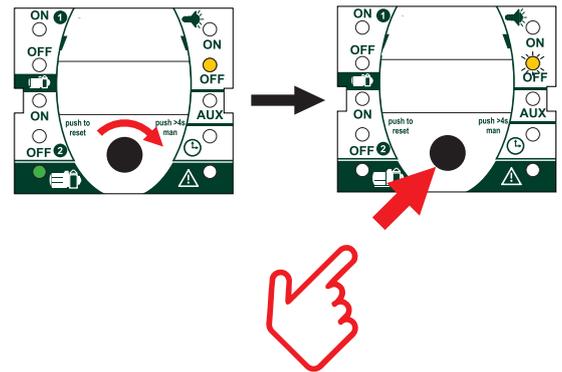
Pulsar 4"



Pulsar más de 4 segundos para encender los focos manualmente.

## Apagado manual de focos

Pulsar 4"



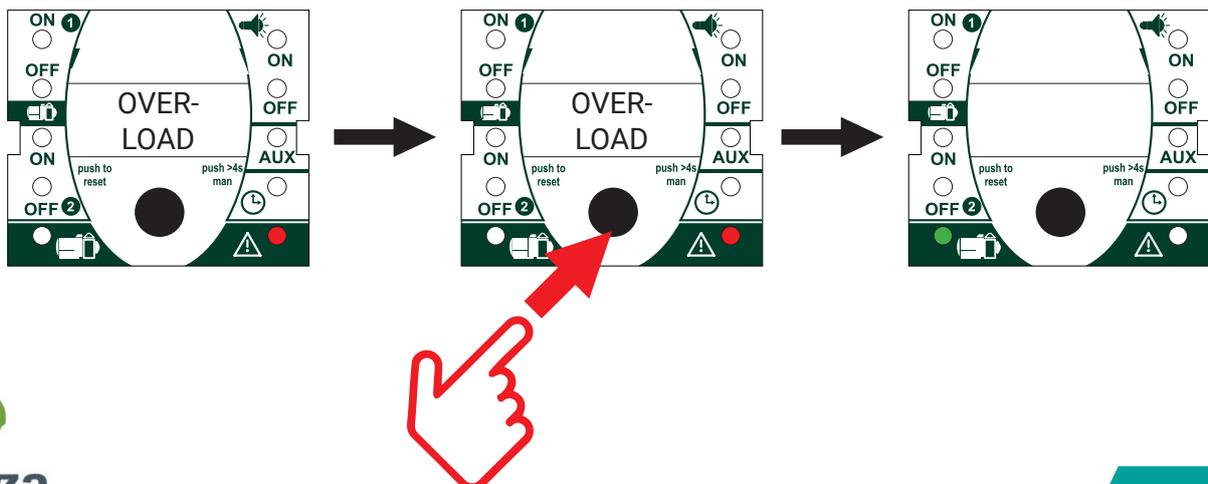
Pulsar más de 4 segundos para apagar los focos.

# Reset

## Reset

Resetea cualquier fallo de la depuradora.

Pulsar



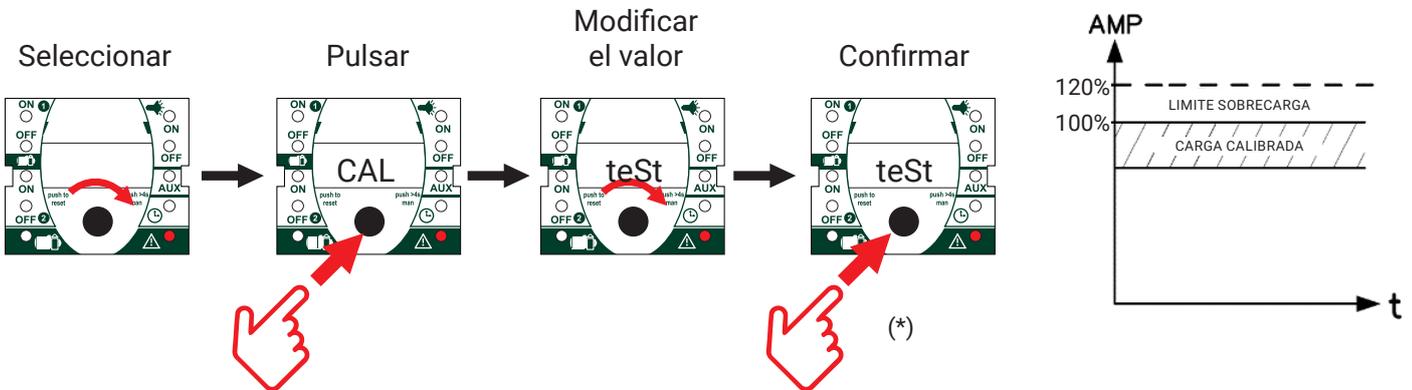
# Protección de la depuradora

## Test de autocalibración de la protección de la bomba

Si se desea efectuar una calibración automática.



El equipo se autoajusta con la 1ª puesta en marcha.

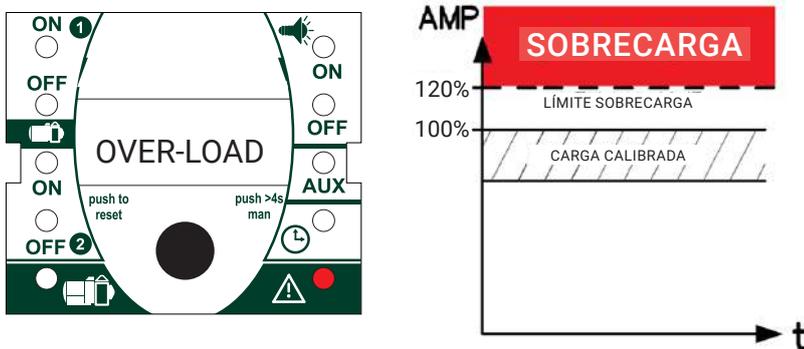


(\*) Una vez confirmado el valor, la bomba se autoajusta durante los primeros 8 minutos de marcha.

## Sobrecarga (Overload)

Para una correcta protección de la bomba de la depuradora, es imprescindible haber realizado el test de autocalibración.

En caso de sobrecarga el equipo realiza hasta tres intentos de arranque.

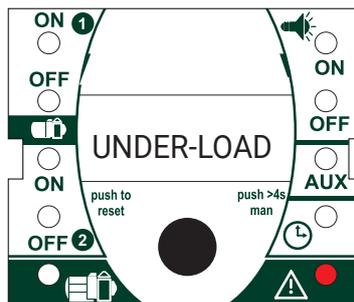


Posibles causas:

- Bomba no calibrada.
- Bomba bloqueada.
- Fallo de fase de alimentación (sólo bombas trifásicas).

## Bajacarga (Underload)

Este fallo se produce cuando la corriente consumida por la bomba es inferior a 0,5A. Si la bomba es trifásica, puede deberse al fallo de una de las fases.



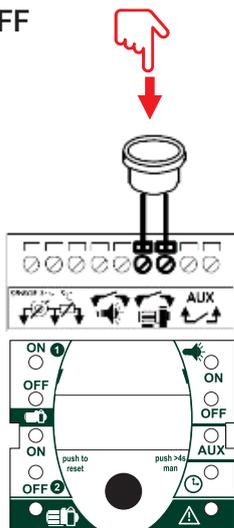
# Control externo

## Filtrado ON/OFF

Pulsar MARCHA/  
PARO de la  
depuradora.

Se detiene al finalizar  
el siguiente filtrado  
programado.

Arranque automático  
al inicio del siguiente  
filtrado programado.

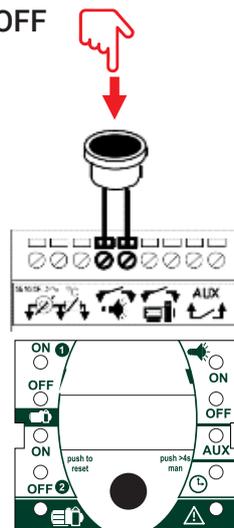


## Iluminación ON/OFF

Pulsar ON/OFF.

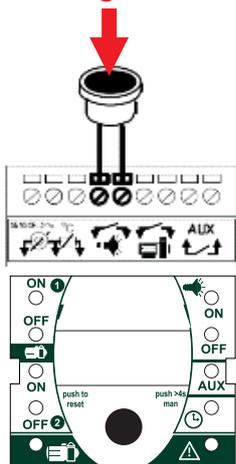
Apagado de los focos  
al finalizar el programa  
de iluminación.

Encendido de los focos  
al inicio del programa  
de iluminación.



## Cambio de color iluminación

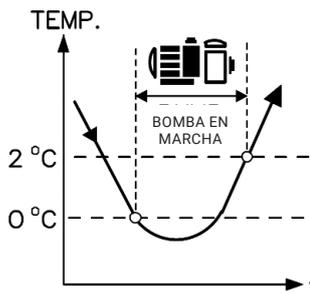
3"



Mantener pulsado  
durante 3 segundos  
para cambiar  
el color de la  
iluminación.

## Protección anti-heladas

Pone en marcha la depuradora cuando la temperatura ambiente es muy baja.

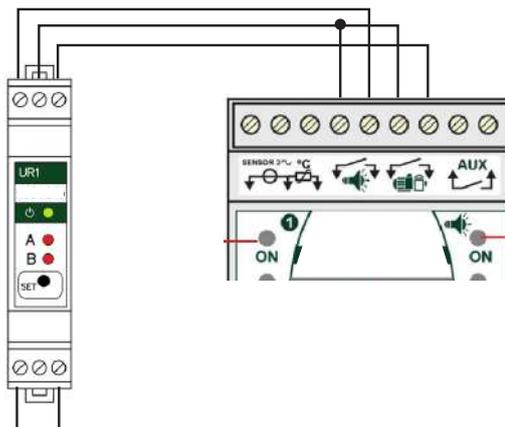
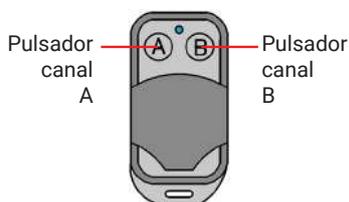


Sólo con el sensor de temperatura (opcional).

## Contacto auxiliar (AUX)

El contacto de relé auxiliar (AUX) se activa al mismo tiempo que la bomba depuradora. Puede utilizarse en serie con la alimentación de accesorios (como bombas dosificadoras o cloradores salinos) que deban funcionar al mismo tiempo que la bomba.

## Control remoto opcional (módulo UR1)

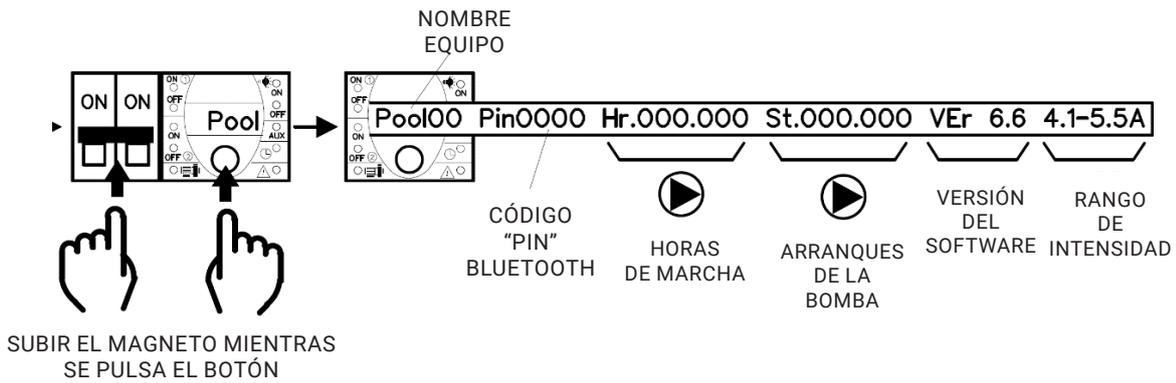


# Bluetooth (sólo modelos "B")

## 1 Descargar la APP "t-link piscine"



## 2 Comprobar el "NOMBRE" de la unidad y el código "PIN"



## 3 Iniciar la APP y EMPAREJAR la unidad

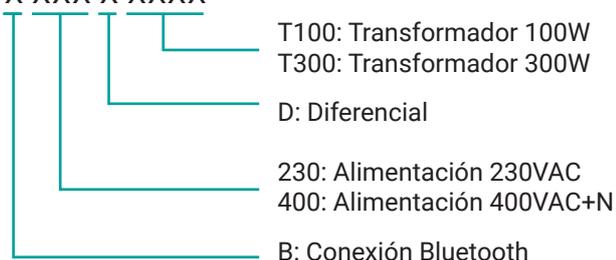
### Interfaz de la aplicación

## Especificaciones

Alimentación	230VAC ó 400VAC+N (según modelo)
Frecuencia alimentación	50/60Hz
Salida bomba	14A, modelos monofásicos 230VAC 16A, modelos trifásicos 400VAC
Salida iluminación (según modelo)	230VAC / 5A 12VDC / 100W 12VDC / 300W
Señalización	Filtrado ON, Alarma, Programas de tiempo, Salida auxiliar y Reloj
Protecciones	Sobrecarga y Pérdida de fase (sólo en sistemas trifásicos)
Protección de sobrecarga	20% por encima de la intensidad medida en calibración
Display LED 4 dígitos	Reloj, Ajustes y Alarmas
Relé auxiliar	Contacto libre de tensión 250V / 5A máximo
Mínima intensidad de la bomba	0,5A
Sección máxima de bornas	4mm <sup>2</sup> (potencia) / 2,5mm <sup>2</sup> (control)
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55° C
Opciones	Interfaz Bluetooth (-B) Control remoto vía radio Sensor de temperatura externo

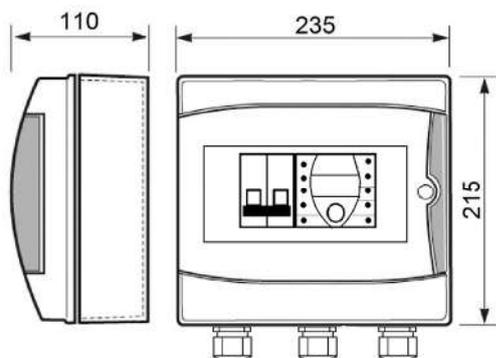
## Referencia

ECO-POOL-X-XXX-X-XXXX

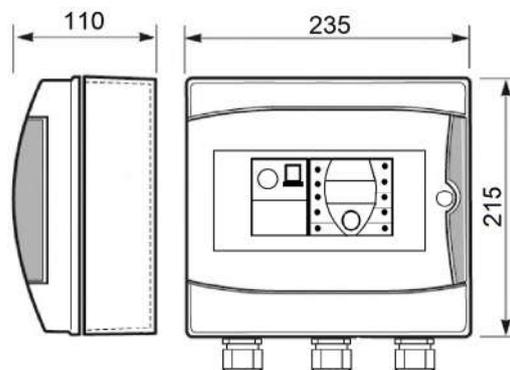


## Dimensiones

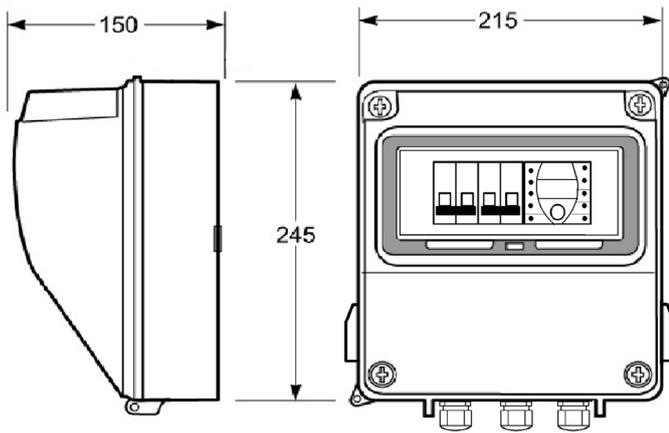
ECO-POOL-230



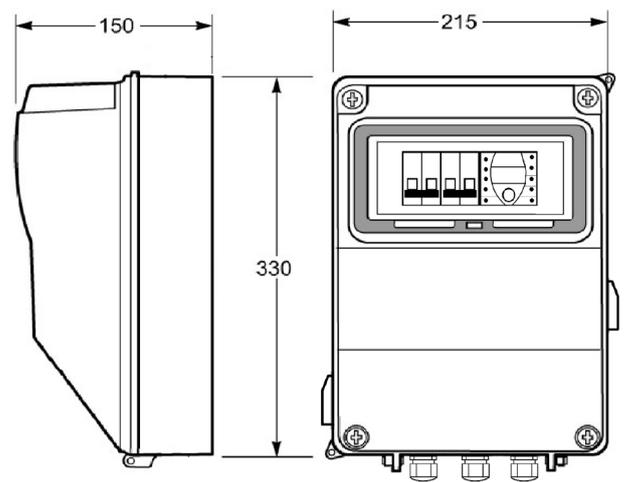
ECO-POOL-230-D



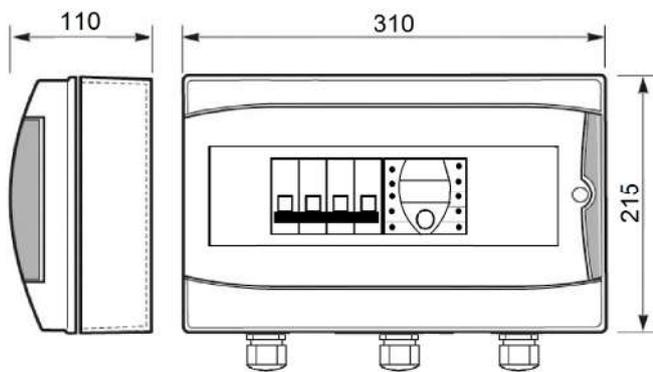
ECO-POOL-230-T-100



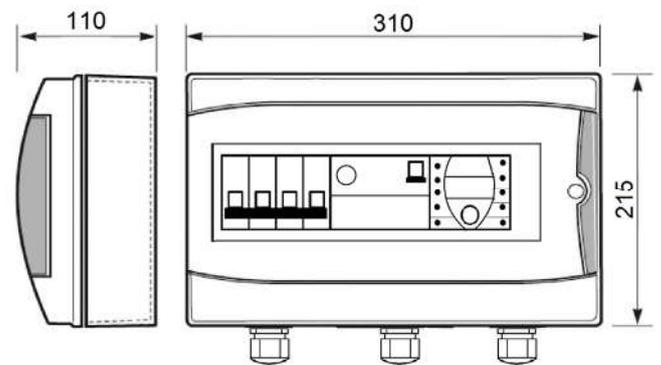
ECO-POOL-230-T-300



ECO-POOL-400



ECO-POOL-400-D



ECO-POOL-400-T100/T300

