

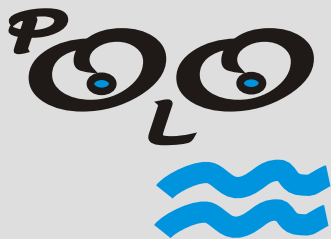
# POOL DRIVER BASIC

Váš bazénový řidič!

## Kontrolní bazénová řídicí a jistící jednotka 230V



**Návod k montáži a použití**

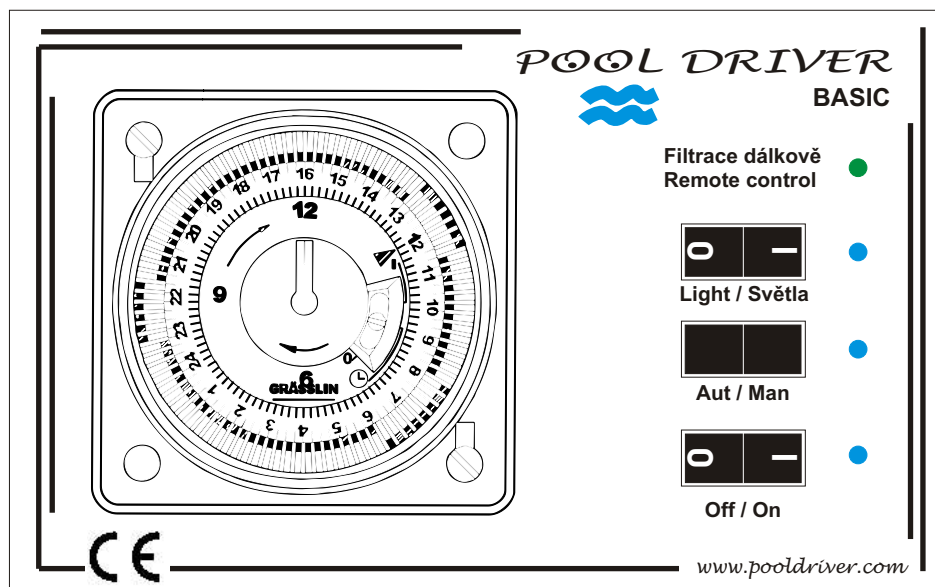


# POOL DRIVER

## BASIC

### Kontrolní bazénová řídicí a jistící jednotka 230V Návod k montáži a použití

Děkujeme, že jste zakoupili řídicí bazénovou jednotku Pool Driver. Výhody tohoto systému budete moci využívat po léta. Elektrické zařízení Pool Driver BASIC obsahuje spínací a jistící prvky pro bezpečný a jednoduchý provoz Vašeho bazénu. Před jeho instalací věnujte svůj čas pročtení této příručky.



#### Funkce

Automatické nebo manuální (ruční) řízení filtrace a její jištění.

Dálkové řízení spínání filtrace. Přepíná filtrační čerpadlo na manuálně pomocí vypínače připojeného ze vzdáleného místa (typicky: vypínač v blízkosti bazénu strojovna např. ve sklepě. Vypínač není součástí dodávky)

Spínání a jištění transformátoru světel.

Dálkové řízení spínání světel. Zapíná, vypíná transformátor světel pomocí vypínače připojeného ze vzdáleného místa (typicky: vypínač v blízkosti bazénu strojovna např. ve sklepě. Vypínač není součástí dodávky)

Dovoluje bezpečně připojit a jistit další zařízení například tepelné čerpadlo, solární ovládání, nebo přístroj pro bezchlorovou úpravu vody (UV lampu) atp.

**Jelikož se jedná o prostředí z hlediska bezpečnosti před úrazem elektrickým proudem zvlášť nebezpečné je třeba při instalaci a užívání tohoto zařízení dbát základních principů bezpečnosti:**

#### SEZNAMTE SE SE VŠEMI POKYNY A DODRŽUJTE JE

**POZOR – NEBEZPEČÍ UTONUTÍ NEBO ZRANĚNÍ DĚTÍ** – děti nesmějí používat zařízení ani bazén bez dohledu.

**POZOR – NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM** – řídicí jednotka pracující s napětím 230 V musí být instalována nejméně 1,5 m od bazénu.

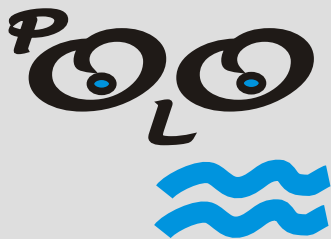
**NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM** – před instalací či jakýmkoli servisním zásahem odpojte přívod elektrického proudu.

**NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM** – opravy a montáž smí provádět pouze pracovník s příslušnou kvalifikací. Jakýkoliv zásah osobou bez kvalifikace do zapojení elektrického zařízení je zakázán!

Veškeré blízké kovové součásti jako lišty, žebříky, potrubí apod. do vzdálenosti 3 m od bazénu musí být uzemněny měděným vodičem

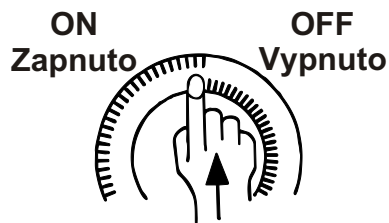
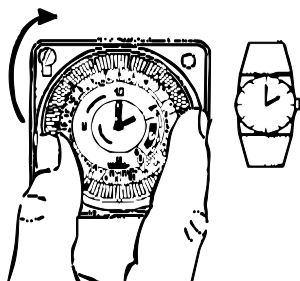
#### Nejasnosti?

Bližší informace, užitečné rady a nejnovější verzi příručky naleznete na [www.pooldriver.com](http://www.pooldriver.com), nebo na telefonních číslech +420 257 941 313 nebo +420 257 941 414.



#### Ovládání

Nastavení času - nastavení filtračního času.



Filtrace dálkově  
Remote control



Pokud je režim filtrace přenut na manuální, pomocí dálkového spínače, svítí.



Light / Světla



Zapínání světel. Pokud je zapnuto svítí. Při vypnutí, nelze zapnout dálkovým vypínačem.



Aut / Man



Přepínání filtračního čerpadla z automatického režimu, nastaveného na hodinách, na režim manuální (stálý chod)



Off / On



Zapíná, vypíná zařízení.

#### Instalace

Pool Driver BASIC instalujte na přístupném a suchém místě nejlépe v blízkost filtračního zařízení. Zařízení se připojuje na elektrickou síť za proudový chránič 25A/0,03A.



Připojovací svorkovnice WAGO svorky.

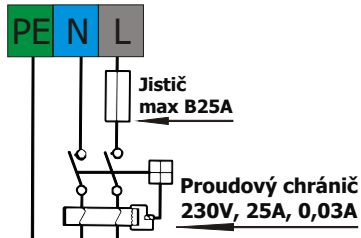
**PŘIPOJENÍ BEZ NÁŘADÍ!**

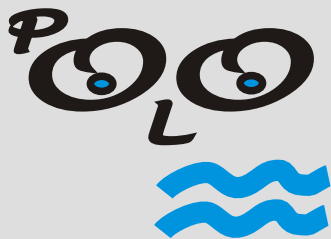
Stlačením bílého jazýčku od sebe se WAGO svorka uvolní a umožní tak zastrčení kabelu. Po jeho uvolnění se kabel zajistí.



Hlavní přívod 230V jištěný jističem max B25A přes proudový chránič 25A; 0,03A.

Přívod 230V





Pojistková pouzdra s krytem pro trubičkové pojistky 5x20mm



→ Pojistka pro transformátor světel max 8A



→ Pojistka pro externí výstup max 8A



→ Pojistka pro jištění čerpadla filtrace max 8A



Svorkovnice pro připojení čerpadla filtrace  
230V - max 1,1kW - 8A  
Spíná současně s U2

**Čerpadlo**



čerpadlo filtrace  
motor 1 F ~



Svorkovnice pro připojení  
externího zařízení 230V - max  
1,1kW - 8A. Např. automatické  
dávkování, UV lampa, solární  
systém atd.  
Spíná současně s U1.

**Externí**



UV lamp 1 F ~  
max 8A



Svorkovnice pro připojení  
transformátoru světel max 8A

**Světlo**

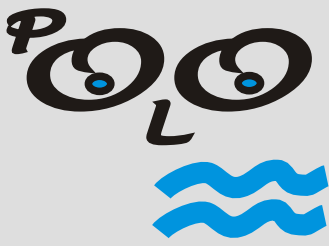


Transformátor světel  
max 8A



Svorkovnice pro připojení dálkového ovládání  
transformátoru světel a filtračního čerpadla. 12VDC



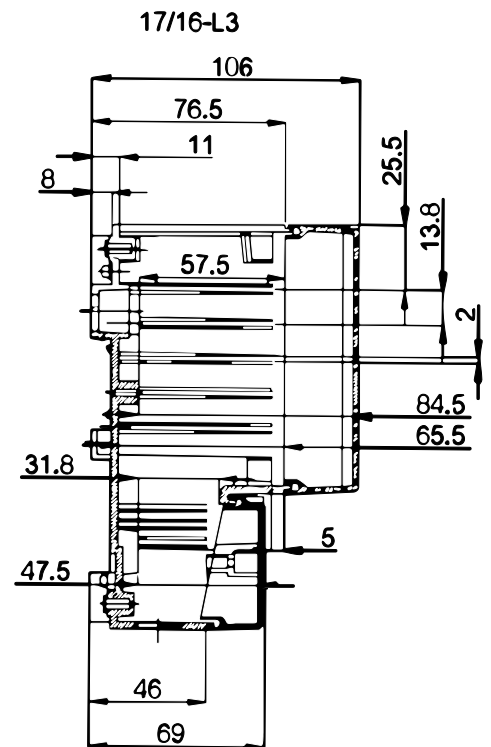
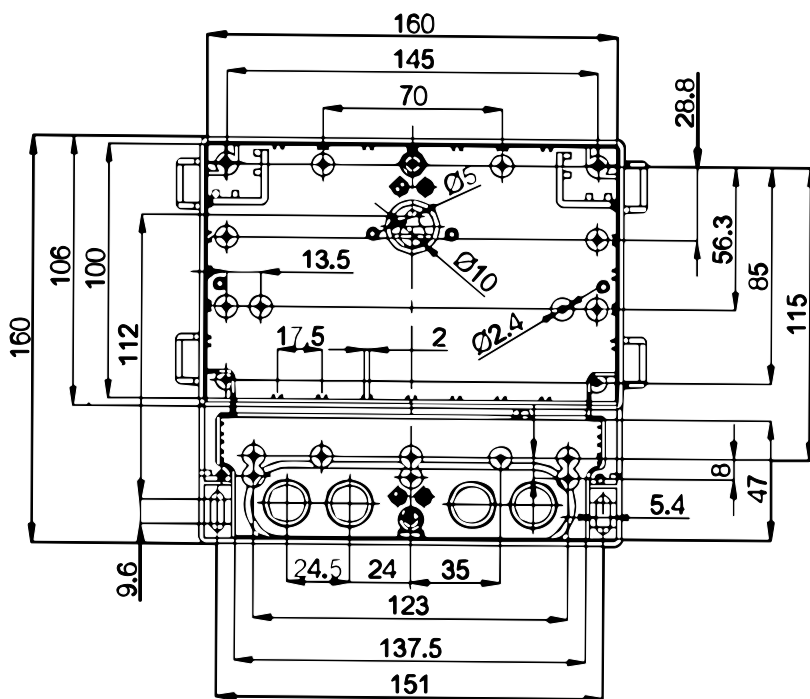
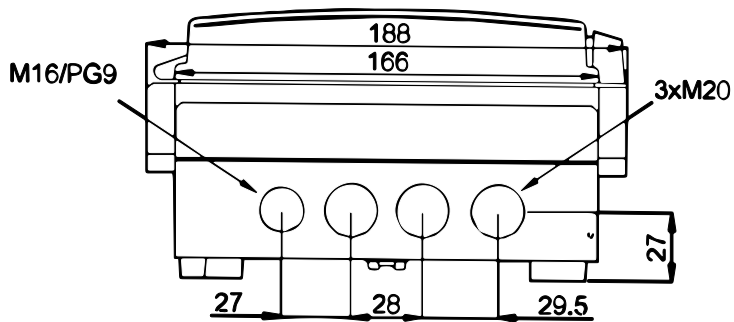
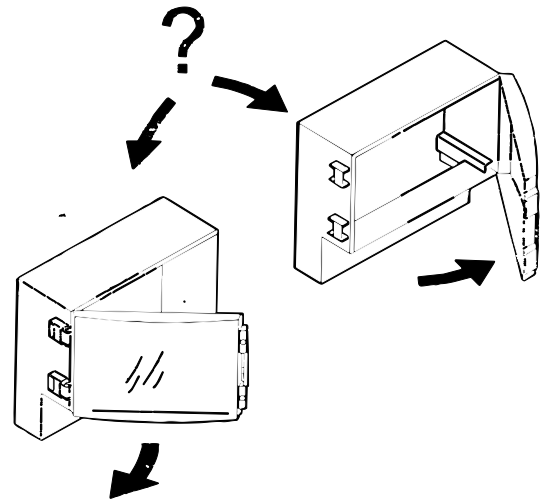
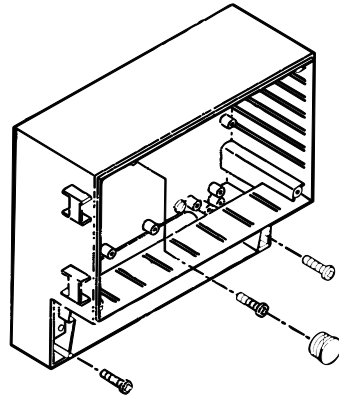


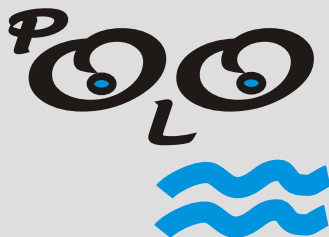
# POOL DRIVER

## BASIC

Kontrolní bazénová řídicí a jistící jednotka 230V  
Návod k montáži a použití

Součástí dodávky jsou 4 kusy průchodky PG11.  
Dále 3ks hmoždinek 8 a 3ks šroubů na připevnění přístroje.





### Technické parametry *Pool Driver* BASIC

Analogový časový spínač GRÄSSLIN, denní program, programovatelný každých 15 minut, běh rezerva 150 hodin.

Vstup/input: max. 24,1A, 230VAC, 50/60Hz

Výstup/Output: max. 3 x 8A - 230VAC, 50/60Hz

Čerpadlo filtrace: max 1,1kW - 230V, 50/60Hz

Externí zařízení: max 8A; 1840W - 230V, 50/60Hz

Transformátor světel: max 8A - 230V, 50/60Hz

Spotřeba/Power: 2W ; Krytí/IP code: IP 65

Jmenovité napětí řídicích obvodů: 12VDC

Uzemnění na svorku PE

Míry: 188x160x106mm Váha: 1Kg

#### Záruční list –CZ

Vážení zákazníci, právě jste si zakoupili značkový výrobek Pool Driver se zárukou.

Výrobce poskytuje na výrobek záruku podle zákonem stanovených podmínek. Záruka je platná pouze v případě řádně vyplněného listu a doložení dokladu o koupi výrobku. Záruční doba je 2roky ode dne prodeje. Záruka zaniká nebyla-li uplatněna v záruční době.

#### Záruční podmínky pro zařízení „POOL DRIVER“

Záruka ve smyslu Občanského zákoníku se vztahuje na možný výskyt skrytých vad. Záruku není možné uplatnit v případě neodborné montáže, nedodržení platných norem ČSN či neodborným zásahem do výrobku Pool Driver.

Zařízení POOL DRIVER doporučujeme zapojit autorizovanou firmou. Při každém jednání se servisním střediskem je nutné předložit záruční list, doklad o zakoupení a revizní zprávu. Záruku lze uplatnit v záruční době v prodejně, kde jste si výrobek zakoupili. Záruka se uplatňuje předložením tohoto záručního listu.

Záruka nelze uplatnit :

- v případě neodborné montáže, provedené osobou nebo firmou, která není náležitě proškolená
- na poškození způsobené uživatelem nesprávným užíváním, manipulací, nepřiměřeným násilím, další osobou ....
- Na vady způsobené poruchami v elektrické síti nebo bytové instalaci, nevhodnými provozními podmínkami, nebo pokud byl u výrobku proveden neodborný zásah majitelem nebo jinou osobou
- Pokud před uvedením zařízení do provozu nebyla vyhotovena revizní zpráva elektroprovozu a přívodu k zařízení
- Pokud je zařízení napraveno spojené se stavbou a není ho možné vyjmout bez destruktivních činností
- Pokud bude na výrobku použit jakýkoliv díl jiný než ten, který je dodáván dodavatelem

#### Vyplní prodejce:

Výrobní číslo	Datum prodeje	Faktura/Prodejka č.
<b>Prodejce (název, telefon, razítko, podpis)</b>		

#### Vyplní autorizovaná firma:

Majitel	
Revizní zpráva	
<b>Autorizovaná firma (název, telefon, razítko, podpis)</b>	

V případě reklamace kontaktujte ihned reklamační oddělení autorizované firmy.