

**DOMOTIC SYSTÉM PRO
VA SALT TOUCH EVO+
VA HYDROSALT**

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

⚠ POZOR

Před instalací si, prosím, pozorně přečtete tento návod. Pokud potřebujete objasnit jakýkoli bod nebo máte nějaké dotazy, kontaktujte svého distributora.

Doporučení a bezpečnostní opatření

Zařízení musí vždy instalovat kvalifikovaný personál. Před zahájením montáže nebo údržby odpojte zařízení od síťového napájení. Ujistěte se, že elektrická instalace má všechny povinné ochranné prvky (jistič a diferenciální spínač) fungující v perfektním stavu.

Obsah

- 1 DOMOPOOLS
 - 1.1 Obecné úvahy
 - 1.1.1 Hlavní vlastnosti
 - 1.2 Instalace
 - 1.2.1 Obecné úvahy
 - 1.2.2 Identifikace dílů Domopool
 - 1.2.3 Provozní režim
 - 1.2.4 Registrace
 - 1.2.5 Místní režim
 - 1.2.6 Vzdálený režim
 - 1.2.7 Odstraňování problémů s Domopools
 - 1.3 Provoz
 - 1.3.1 Hlavní obrazovka
 - 1.3.2 Menu Relé
 - 1.3.3 Historie čtení
 - 1.3.4 Nabídka Konfigurace
- 2 ZÁRUKA A SERVIS

1 DOMOPOOLS

1.1 Obecné úvahy

Systém DOMOPOOLS integruje demotické ovládání pro nastavení chemických parametrů bazénu K dispozici jsou čtyři programovatelná relé pro připojení dalších zařízení. Manuálně nebo automaticky ovládané

DOMOPOOLS vyžaduje WiFi signál ethernetového kabelu pro dálkové ovládání. Radiofrekvenční komunikace je způsob, jak propojit DOMOPOOLS a TOUCHEVO. Doporučujeme vnitřní instalaci pro DOMOPOOLS, mějte na paměti, že jakékoli překážky mohou snížit vaše rádiové spojení s TOUCHEVO

1.1.2 Hlavní vlastnosti

Kontrola stavu chlorátoru Monitorování hodnot sondy Řízení nastavené hodnoty chlorinátoru Konfigurace a program relé Záznam historie odečtů sondy

1.2 Instalace

1.2.1 Obecné úvahy

Je nutné postupovat krok za krokem podle tohoto instalačního průvodce, abyste dosáhli správného připojení a kontroly nad TOUCHEVO a vaším bazénem. V této části bude podrobně popsáno, jak nainstalovat Domopools a jak identifikovat provozní režim Domopools. To pomůže správně nainstalovat.

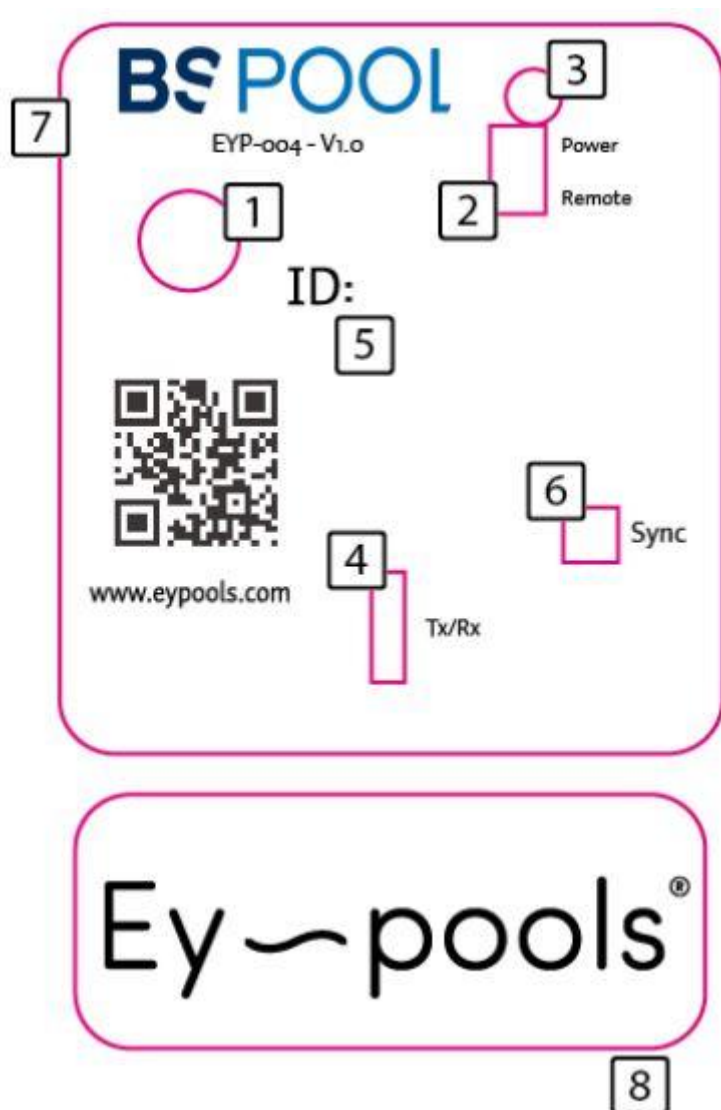
1.2.2 Identifikace dílů Domopool

Podívejte se na následující obrázek a vyhledejte zapojení kabelů: napájecí kabel micro-usb a kabel Ethernet. Identifikujte tlačítko pro změnu provozního režimu. A 4 stavové LED pro provozní režim a komunikaci s TOUCHEVO

1. Rádiová anténa
2. Stavové LED diody: LED napájení: Na horní straně. Po připojení napájecího kabelu micro-usb se rozsvítí červená LED. Domopools potřebuje napájecí kabel micro-usb dodávaný s ním. LED dioda provozního režimu: Pod LED diodou napájení. Zelená LED nesvítí, když je aktivován místní režim (režim konfigurace). Zelená LED se rozsvítí, když je aktivován dálkový režim. Bude blikat, dokud se internetový signál neusadí, poté bude svítit trvale.
3. Stisknutím tlačítka změníte provozní režim: Stisknutím tohoto tlačítka na 10 sekund změníte provozní režim Domopools Remote -> Local
4. LED diody rádiové komunikace: LED dioda rádiového vysílače: Na pravé straně. Červená LED dioda vysílače bude blikat, když Domopools odesílá informace do TOUCHEVO. Domopools->TOUCHEVO Radio Receiver LED: Na levé straně bude

zelená LED dioda přijímače blikat, když TOUCHEVO komunikuje s Domopools.
Domopools <- TOUCHEVO.

5. Registrační sériové číslo: Toto registrační sériové číslo je potřeba, když uživatel sleduje sekci Registrovat. Toto sériové číslo bude pro naše technické oddělení velmi důležité v případě jakýchkoliv dotazů.
6. Synchronizační LED
7. Zásuvka napájecího kabelu: Použijte dodaný napájecí kabel micro-usb.
8. Ethernetová zásuvka: Ethernetový kabel (pokud je potřeba) pro připojení k internetu.



1.2.3 Provozní režim

Domopools má dva různé provozní režimy. Místní a vzdálené.

Místní: Režim místního provozu vytvoří síť Wifi s názvem „Domopools“. Jeho heslo je: - domopoolsPřipoj se k této wifi síti. Uživatel může pomocí tohoto režimu nastavit domácí

wifi. Uživatel si musí přečíst, pochopit a pečlivě dodržovat oddíl 5.2.5. Důležité: Časová relé jsou deaktivována.

Vzdálený: Režim vzdáleného ovládání umožňuje uživateli přístup k Domopools přes internet. Důležité: Časovaná relé jsou povolena.

1.2.4 Registrace

Nezapínejte Domopools v této části.

1. Přístup k www.eypools.com
2. Vyberte „Acceso“ a poté „Acceder“. Vyberte druhou ikonu na pravé liště. Přihlaste se
3. Vyplňte následující informace:
 - A. Uživatelské jméno
 - b. E-mailová adresa.
 - C. Heslo
 - d. Registrační sériové číslo (tuto nálepkou najdete v části 2).

1.2.5 Místní režim

1. Zapněte zařízení Domopools pomocí dodaného napájecího kabelu micro-usb.
2. Po minutě se objeví wifi síť Domopools. Heslo pro tuto síť je: -domopoolsZakázat datové připojení ze smartphonu.
3. Jakmile je smartphone, tablet nebo notebook připojen k této síti. Vyberte následující možnosti:

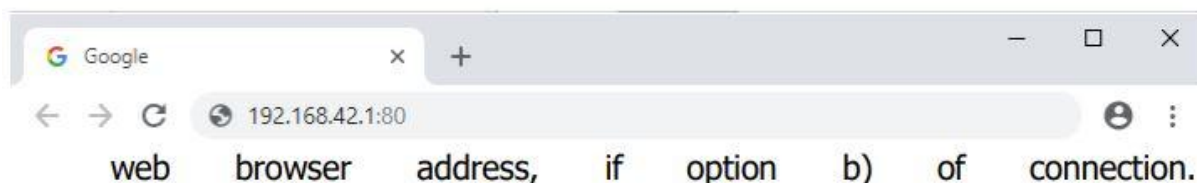
Připojení přes tablet nebo smartphone

Stáhněte si aplikaci Eypools z obchodu pro Android nebo iOS. Jakmile je uživatel připojen k Domopools wifi, otevřete aplikaci Eypools a vyberte „Místní“, přejděte ke kroku 4

Připojení přes notebook:

Zaveďte následující IP web prohlížeč: 192.168.42.1:80 Přejděte na krok 5 a pokračujte v instalaci.

B) Připojení přes notebook:



4. Při otevření aplikace Eypools přejděte na možnost Místní.



5. Objeví se hlavní obrazovka Domopools.
6. Zkontrolujte, zda je rádiový signál dostatečný pro komunikaci Domopools a TOUCHEVO. Změňte kontrolní bod výroby a odezvu testovacích relé. Ujistěte se, že ikona wifi na TOUCHEVO svítí zeleně. To znamená, že existuje dobré rádiové spojení.
DŮLEŽITÉ: Pokud je potřeba změnit kanál rádia. Ujistěte se, že jsou TOUCHEVO a Domopools správně připojeny. Změňte kanál rádia Domopools. Jakmile se ikona wifi na TOUCHEVO rozsvítí bíle. Znamená to ztrátu rádiového spojení. Poté změňte kanál rádia TOUCHEVO. Obě zařízení by měla být na stejném rádiovém kanálu. Zkontrolujte rádiovou komunikaci LED son Domopools. Tyto budou blikat, jakmile bude připojení dobré (viz 5.2.2)
7. Přejděte do konfiguračního menu a vyberte možnost wifi. Vyberte připojení k internetu:
 - a) Nyní připojte ethernetový kabel, pokud jste zvolili připojení ethernetovým kabelem

b) WiFi. Připravte si podrobnosti o domácí wifi.



8. Nastavte domácí wifi SSID a heslo. SSID: Toto je název domácí wifi sítě. Heslo: Toto je domácí wifi síť.

Stiskněte „Set“ pro potvrzení těchto změn. Domopool se restartuje, aby získal přístup k internetu.

1.2.6 Vzdálený režim

Domopools obvykle funguje ve vzdáleném režimu. Poté uživatel získá přístup k parametrům TOUCHEVO. Je důležité, aby Domopools a TOUCHEVO komunikovaly na stejném rádiovém kanálu

- a) Tablet a smartphone: Otevřete aplikaci Eypools a vyberte vzdálený režim.
- b) Přihlaste se pomocí registračních údajů, podívejte se do části 5.2.4

- c) Laptop: Jakmile je Domopools nainstalován. Přejít na www.eypools.com. Vyberte „Acceso“ a poté „Acceder“. Přihlaste se pomocí registračních údajů, podívejte se do sekce 5.2.4

1.2.7 Odstraňování problémů s Domopools

Pokud se během instalace vyskytne problém a Domopools se stanou nedostupnými po kontrole na internetu, použijte tato řešení:

– Domácí WiFi signál musí být v místě Domopools dostatečně dobrý.

– WiFi SSID nebo heslo jsou špatné. Buďte opatrní s citlivostí na velká písmena.

Postupujte podle následujících kroků: Stiskněte tlačítko Domopools na 10 sekund.

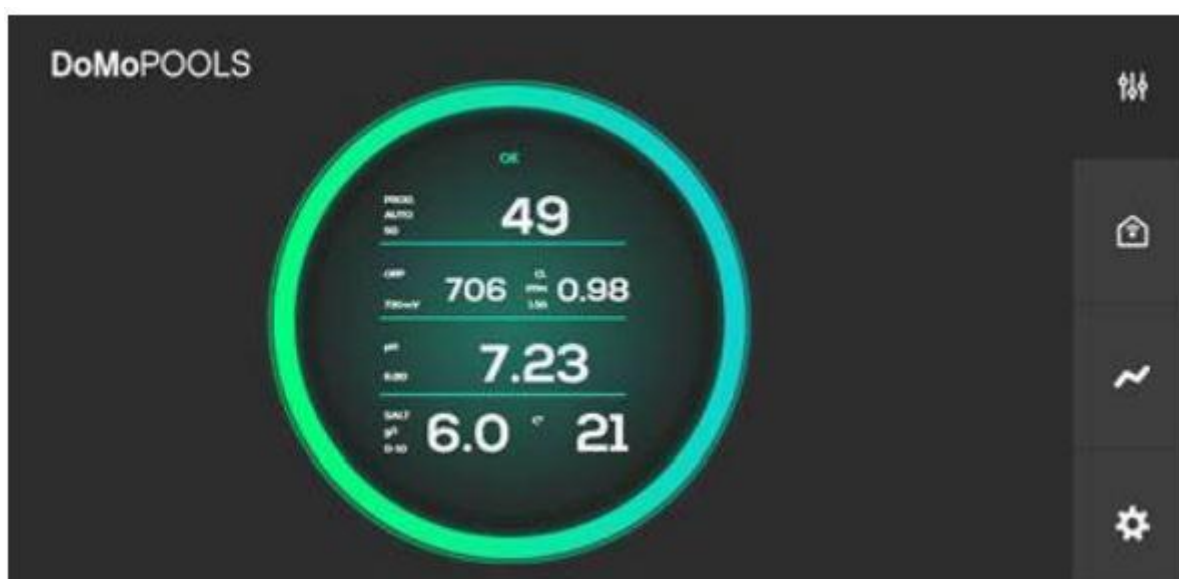
Zařízení Domopools se restartuje a vrátí se do místního režimu. Připojte se znovu k „Domopools“ wifi a nakonfigurujte uživatelské připojení, postupujte podle části 5.2.5.

1.3 Provoz

1.3.1 Hlavní obrazovka

Hlavní obrazovka zobrazuje: stav chlorátoru, hodnoty sondy a nastavené hodnoty.

Přejděte do libovolné podnabídky pro ovládání nastavených hodnot chlorátoru.



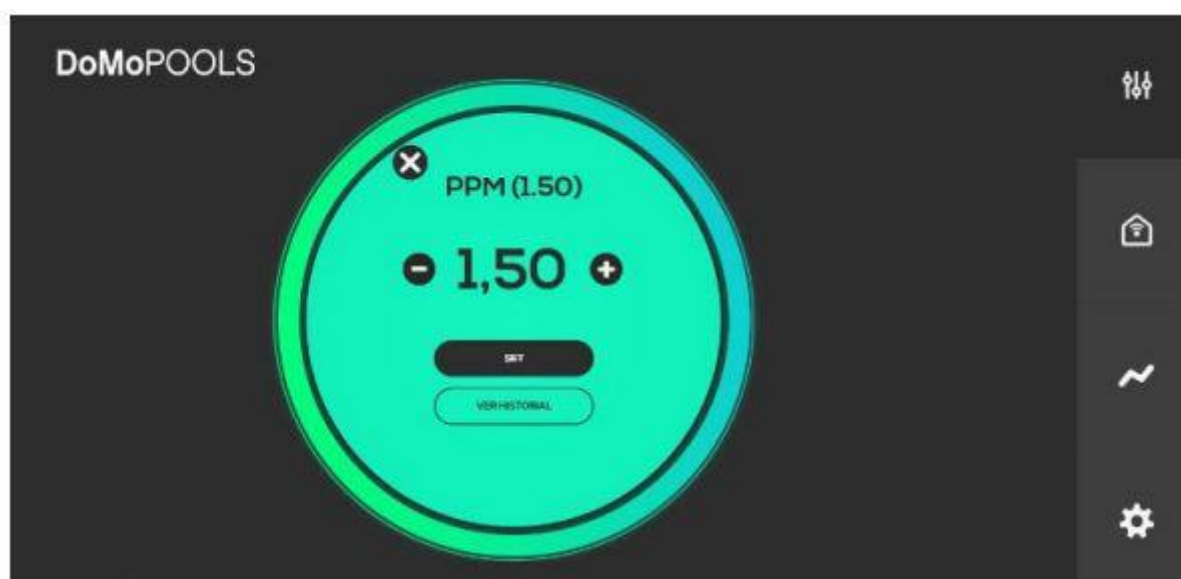
1.3.1.1 Nabídka výroby

Vyberte režim (Manuální nebo Automatický) nebo % výroby



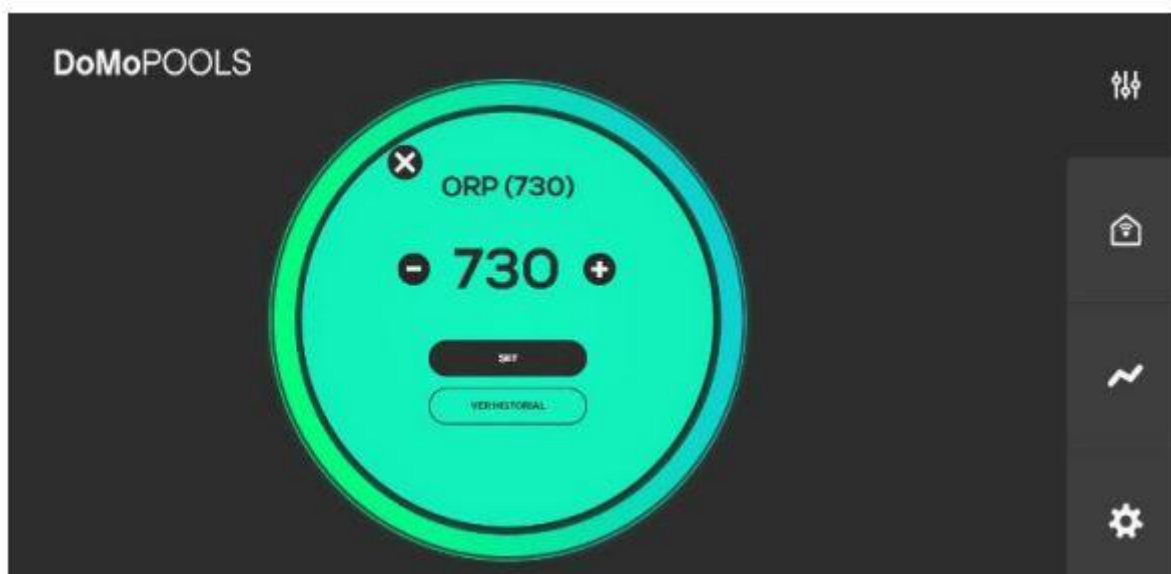
1.3.1.2 Nabídka volného chlóru

Když je sonda nainstalována, vyberte požadovanou hodnotu CL. Nastaví optimální produkci chlóru



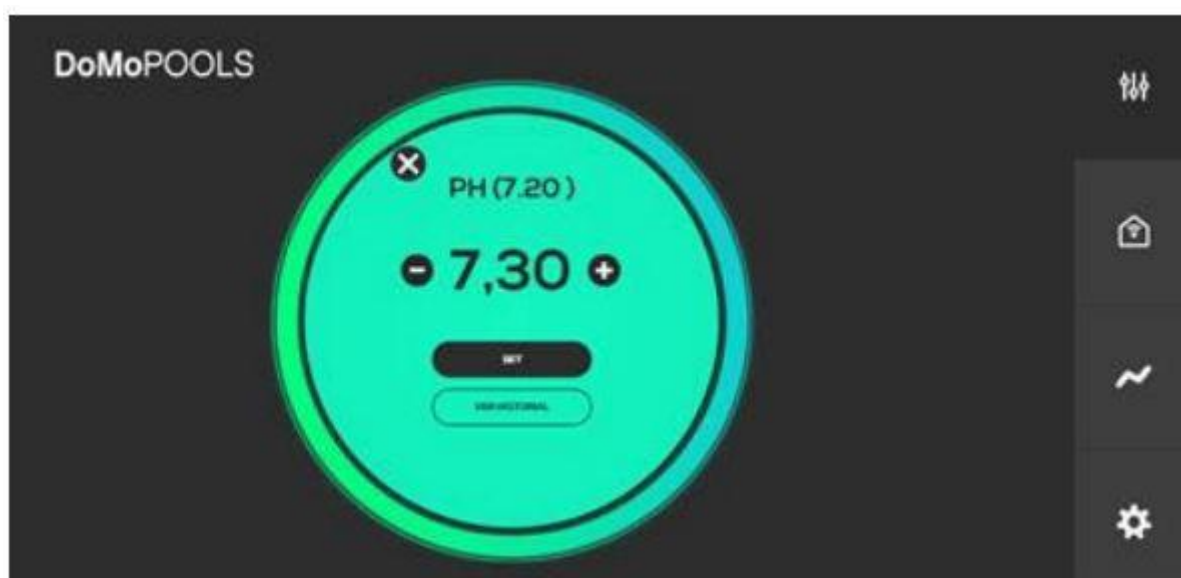
1.3.1.3 Nabídka ORP

Když je sonda nainstalována, vyberte požadovanou hodnotu ORP. Nastaví optimální produkci chlóru



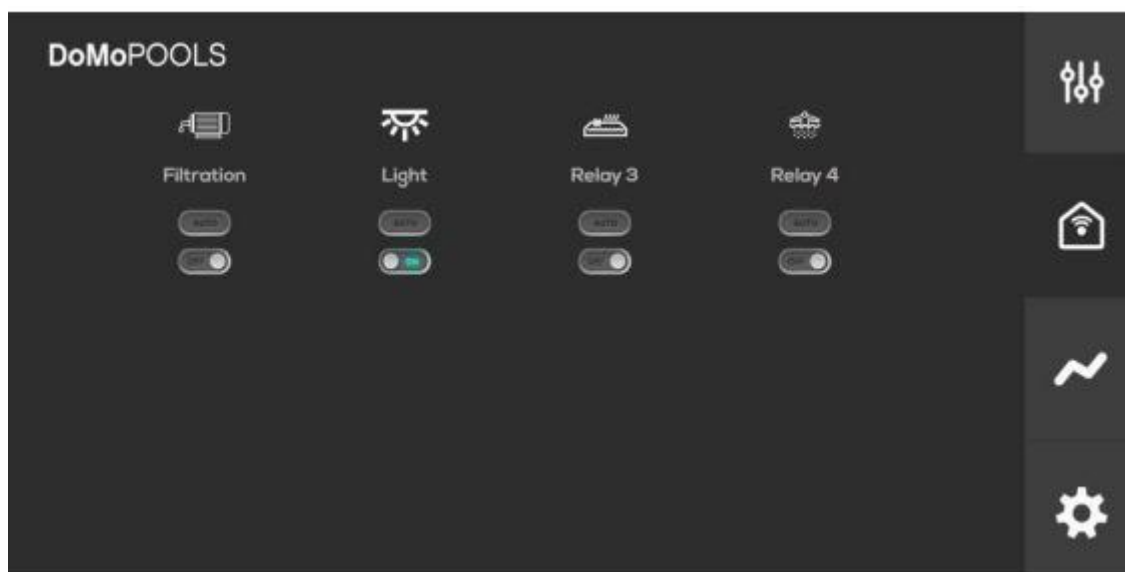
1.3.1.4 Nabídka pH

Zvolte nastavenou hodnotu dávkování.



1.3.2 Menu Relé

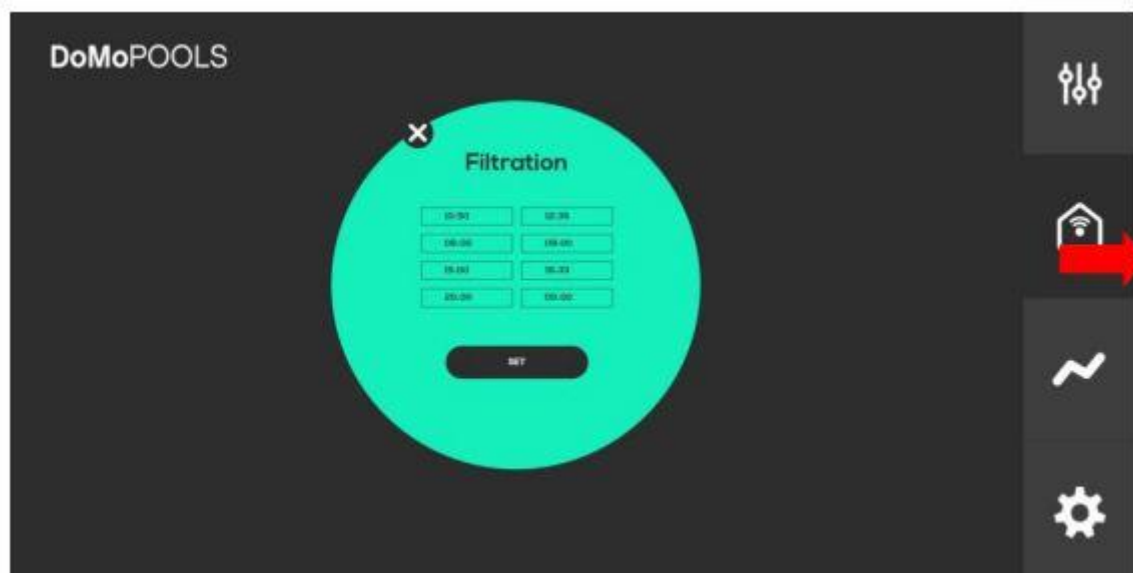
K dispozici jsou 4 relé ke konfiguraci. Ve výchozím nastavení je Relé 1 nakonfigurováno jako Filtrační čerpadlo a Relé 2 je nastaveno na Osvětlení. Potom lze relé 3 a 4 plně přizpůsobit. Klikněte na „Přidat“, definujte název a ikonu pro nové relé.



Stiskněte ON/OFF pro ruční ovládání. Pokud je vyžadován režim AUTO, klikněte na ikonu relé a nastavte programový cyklus. 1.3.2.1- Program relé V levém sloupci jsou 4 časové cykly spuštění a v pravém jsou 4 časové cykly ukončení. Až budete hotovi, stiskněte „SET“

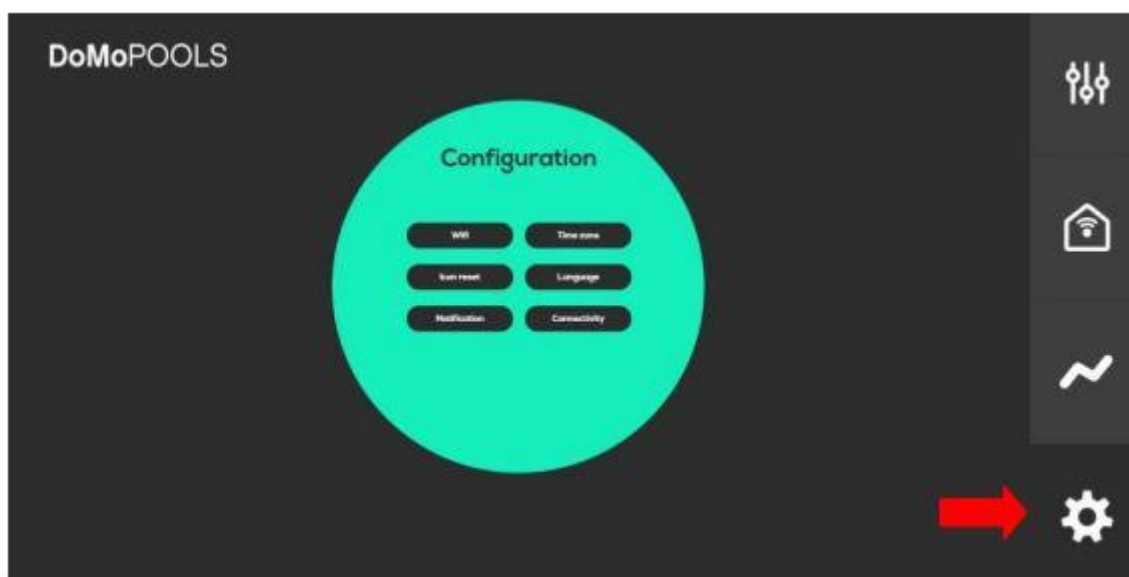
1.3.3 Historie čtení

V tomto menu může uživatel kontrolovat denní nebo týdenní záznamy sond ORP/CL a pH. Je zde možnost stáhnout si protokoly prací do Excelu file.



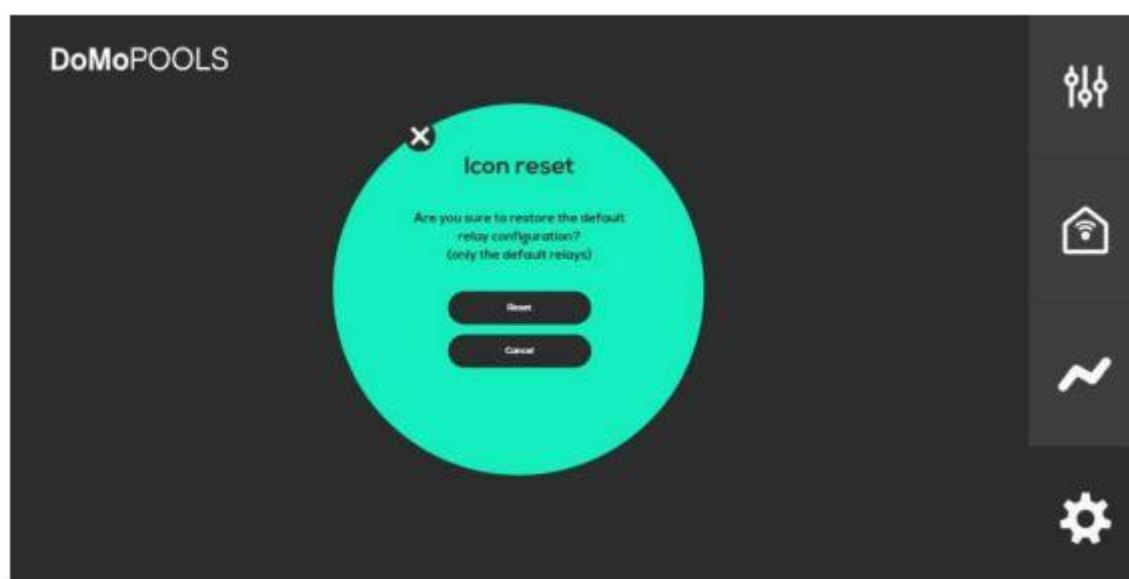
1.3.4 Nabídka Konfigurace

Parametry připojení, jazyk, ikony resetovacího relé a časové pásmo lze nastavit v nabídce Konfigurace.



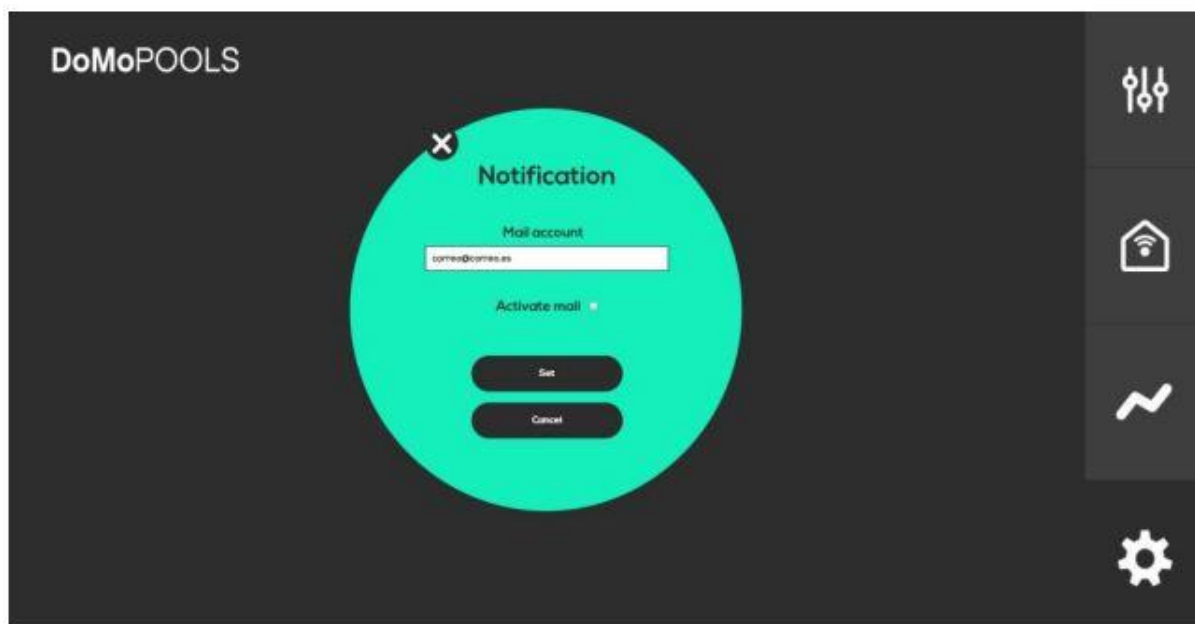
1.3.4.1 Resetovat ikony

Smažte celý program pro relé 3 a relé 4



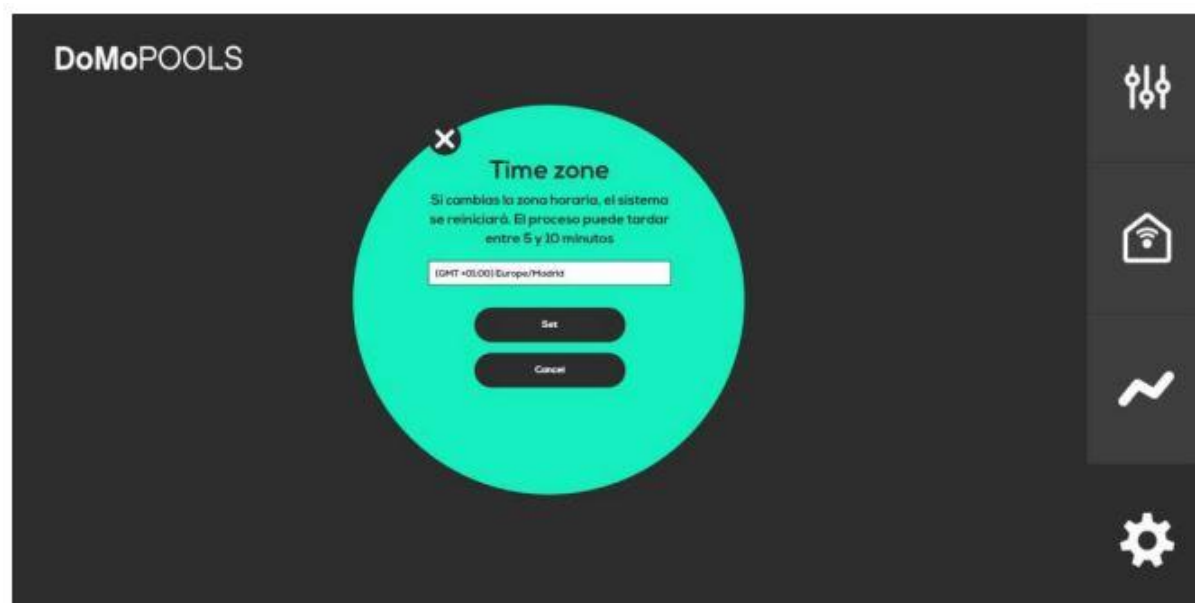
1.3.4.2 Oznámení

Nastavte e-mailový účet pro příjem informací o stavu chlorinátoru



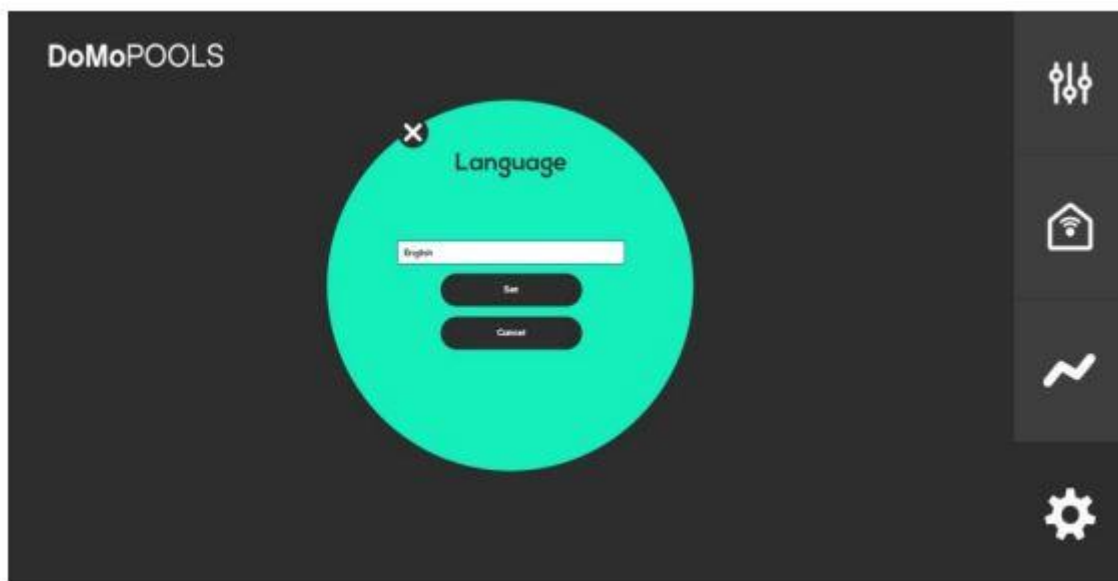
1.3.4.3 Časové pásmo

Vyberte časové pásmo, kde se zařízení nachází.



1.3.4.4 Jazyk

K dispozici je výběr jazyka: angličtina a španělština.



2 ZÁRUKA A SERVIS

Na tuto jednotku je poskytována záruka po dobu 3 let v řídicí hlavní jednotce.

Tato záruka je poskytována majiteli zařízení a je nepřenosná. Všechny chlorátory jsou před balením zkontrolovány ve výrobě. Pokud se během 36 měsíců od zakoupení vyskytnou nějaké elektrické nebo mechanické problémy z důvodu nepravděpodobné poruchy nebo vadných součástí, díly budou opraveny nebo vyměněny. Díl nebude vyměněn, pokud nebude vadná součást vrácena.

Tato záruka se nevztahuje na škody způsobené korozí, nadměrnou damp, proudem, teplotou nebo vibracemi, nebo nesprávnou instalací, nevhodnou manipulací, přettage, nehody nebo jiné příčiny mimo provoz zařízení.

V případě poruchy zařízení by mělo být vráceno výrobcí nebo distributorovi. Náklady na dopravu hradí majitel zařízení. Je důležité mít na paměti, že veškeré záruční opravy provádí výrobce nebo autorizovaný technický servis BSV Electronic.

Distributor pro Česko a Slovensko:

VÁGNER POOL s.r.o.

Nad Safinou II 348

25250 Vestec

Czech Republic

www.vagnerpool.com

info@vagnerpool.com