

## FUNKCE

### ŘÍZENÍ TOPENÍ

**Party** – v tomto módu je zapnuto cirkulační čerpadlo a vytápění na požadovanou teplotu.

**Auto** – mód určen pro běžný provoz bazénu, kde je dosažení požadované teploty prioritou.

**Smart** – prioritizuje teplotu bazénové vody a navíc využívá funkci SMART Heating, která optimalizuje ohřev a výkon čerpadla venkovním podmínkám.

**Winter** – cirkulační čerpadlo a ohřev jsou nastaveny tak, aby nedošlo k zamrznutí bazénové vody.

**Temperature is superior to filtration** – Teplota vody je nadřazena časovači filtrace. Pokud teplota klesne pod stanovený limit, filtrace se automaticky zapne / zůstává zapnutá.

### ŘÍZENÍ HLADINY

Umožňuje nastavit 4 úrovně hladiny.

- Vysoká hladina** – spustí se cyklus automatické praní filtru
- Stop dopouštění** – uzavře selenoidový ventil a vypne dopouštění,
- Start dopouštění** – otevře selenoidový ventil a zapne dopouštění,
- Nízká hladina** – cirkulační čerpadlo se zastaví

### ČASOVAČ FILTRACE

Umožňuje nastavit čtyři filtrační intervaly a přiřadit jim výkon filtračního čerpadla. Umožňuje vybrat mezi spodním skimmerem nebo přepadem.

4 intervaly, 4 rychlosti:

I. OFF, II. LOW, III. MEDIUM, IV. HIGH,  
spodním skimmer / přepad.

### AUTOMATICKÉ PRANÍ FILTRU (BESGO 5-way)

Umožňuje nastavit délku, frekvenci a čas, kdy proběhne praní filtru.

### SPODNÍM SKIMMER / PŘEPAD (BESGO 3-way)

Umožňuje přepínání mezi spodním skimmerem a přepadem. Pokud je detekováno uzavření rolety bazénu, oběh se automaticky přepne na spodní skimmer.

### ROLETA / SVĚTLA

Ovládání rolety a světel.

### SOLÁRNÍ OHŘEV

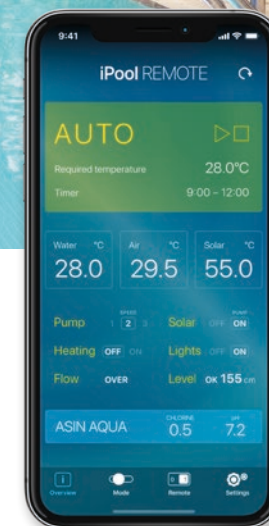
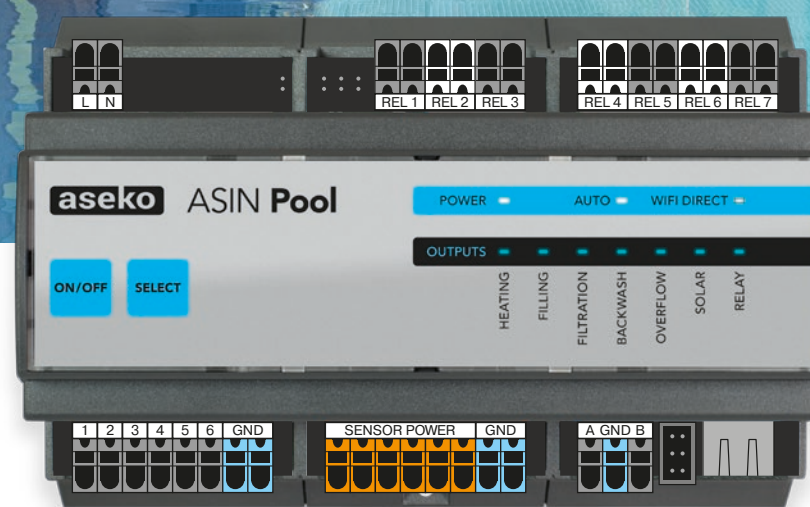
Ovládání solárního čerpadla.

### OVLÁDÁNÍ VÝKONU CÍRKULAČNÍHO ČERPADLA

Ovládá frekvenci inverteru, který mění výkon čerpadel. Čerpadla značek SPECK, HAYWARD a PENTAIR mohou být ovládána přídatnou jednotkou VS Pump Module.



+ iPool® REMOTE APP  
aplikace pro Android a iOS



# ASIN® Pool



## + Aplikace iPool REMOTE Control

Inteligentní LAN kontroler pro vzdálené řízení bazénové technologie pomocí mobilní aplikace.

[asekopool.com](http://asekopool.com)

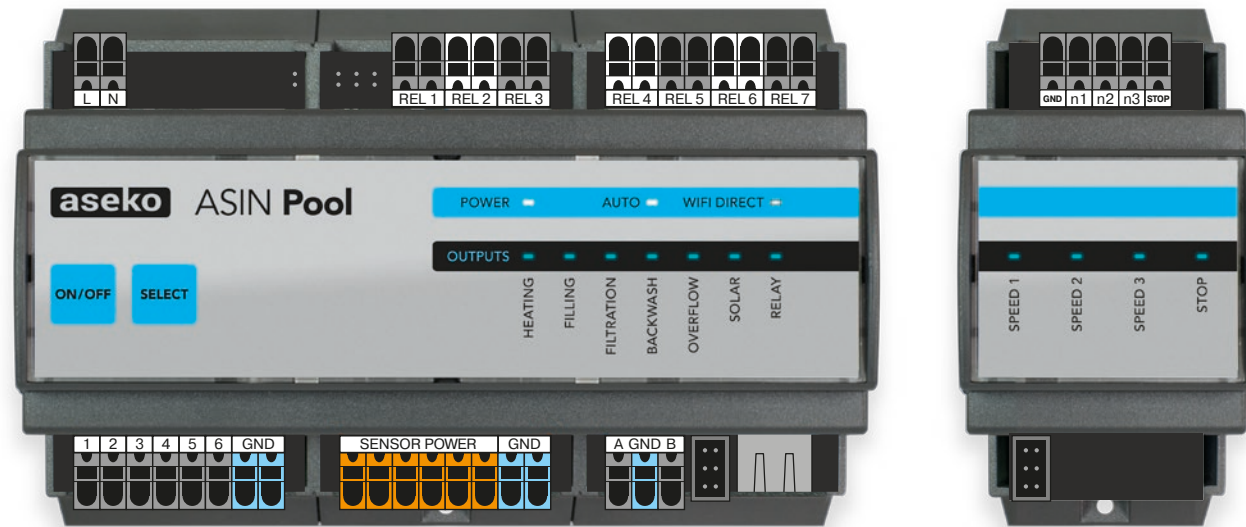




Inteligentní LAN kontroler pro vzdálené řízení bazénové technologie pomocí mobilní aplikace.

## VS Pump Module

Ovládání VS pumpy pro čerpadla PENTAIR, HAYWARD, SPECK a další.



## VSTUP 4 – 20 mA

1. Teplota vody
2. Teplota vzduchu
3. Výška hladiny vody
4. Volitelné

## Logické VSTUPY

5. Logický vstup 1 - Koncový switch detekce otevřené/uzavřené rolety bazénu
6. Logický vstup 2

## VÝSTUPY relé

1. Vyhřívání
2. Dopouštějící ventil
3. Cirkulační čerpadlo
4. Filtr backwash (besgo 5-cestný)
5. Skimmer/přepad (besgo 3-cestný)
6. Roleta
7. Solární výhřev

## Analogové VÝSTUPY

1. Ovládání cirkulačního čerpadla výstup 4 - 20 mA
2. Analogový výstup 1 - 10 V

# Pool System Integration

Řešení pro automatizaci bazénové technologie

