

# INTELIGENTNÍ WELLNESS

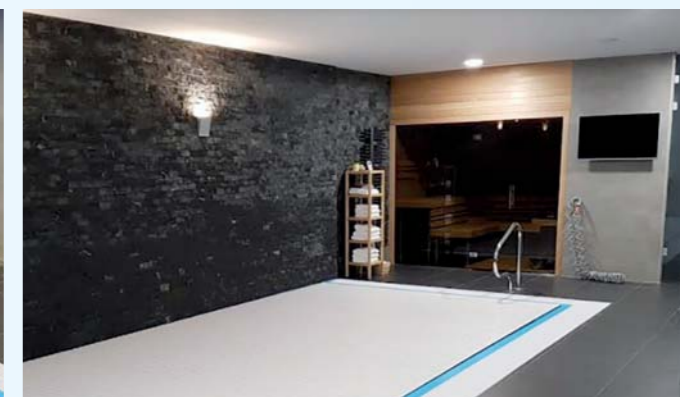
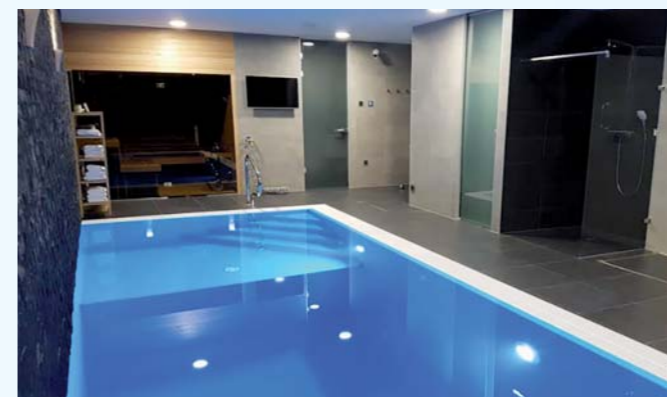


## Řešení inteligentního bazénu

Bazén se stane součástí inteligentního domu s centrálním řízením a jednotným ovládáním.

### Vše je jednoduché a funguje zcela automaticky:

- Dopouštění vody, udržování správné hladiny v bazénu, a to ve variantě se skimerem, přelivným žlabem i přelivnou nádrží.
- Kontrola dávkování dezinfikace a její správné řízení.
- Ohřev vody dle nastaveného režimu v návaznosti na tepelné hospodářství celého domu a jeho efektivní využití.
- Neustálý monitoring - pokud se k bazénu dostanou malé děti, systém upozorní na nebezpečí a uzavře poklop bazénu.
- Vytápění celého wellness spolupracuje s vytápěním bazénu díky jednotnému systému, nedochází tak k zbytečnému odpařování vody z bazénu a tepelným ztrátám.



### Co toto rozšíření systému obsahuje:

- 1x hladinová sonda
- 4x elektroventil
- 1x 12-kanálový aktor
- 1x jednotka binárních vstupů
- 2x 4-kanálový aktor
- 4x plovákové sondy a další...

### Shrňme si to:

- ✓ Bazén se o svůj provoz stará sám
- ✓ Snižuje náklady
- ✓ Je bezpečný