

> Motorsturing

Waterbeheer van een zwembad optimaliseren



Behoeften van de klant

De zwembadmanager wil de werking van de verschillende zones in het zwembad optimaliseren:

- het water in het zwembad moet continu worden gefilterd op de dagen dat het zwembad open is
- de watertoevoer naar de voetbaden moeten alleen tijdens de openingsuren operationeel zijn.

Aanbeveling van de distributeur

Geautomatiseerd zwembadbeheer via een programmeerbare tijdschakelaar met twee uitgangen.

De eerste uitgang stuurt de pomp waar het water van het zwembad wordt gefilterd en de tweede uitgang stuurt de elektromagnetische klep die de watertoevoer regelt.

+ Kernproducten in verband met Energy Efficiency

De oplossing bestaat erin om een programmeerbare tijdschakelaar IPH 2c te gebruiken:

- Op uitgang 1 van IHP 2c te programmeren: de dagen en tijdstippen waarop het water van het zwembad zal worden gefilterd (voorbeeld: iedere dag van 08.00 u. tot 20.00 u.)
- Op uitgang 2 van IHP 2c te programmeren: de dagen en tijdstippen waarop de voetbaden operationeel zullen zijn (voorbeeld: een half uur vóór het zwembad opengaat, met water gevuld en een half uur nadat het zwembad dicht is gegaan, leeggemaakt)
- Tot 6 jaar reservevermogen bij een onderbreking van de netvoeding.

> Inzoomen

IHP 2c

Efficiëntie binnen handbereik!



IHP 2c



→ Gedetailleerd overzicht op pagina 110 van deze catalogus

→ In de index vindt u een complete productenlijst (cf. pagina 125 van deze catalogus)

