



FLYTVÄGGAR/ STYRSKÄRMAR

För att uppnå en god rening i dammar och bassänger krävs det att vattnet har en tillräckligt lång sträcka att färdas så att partiklarna hinner sedimentera till botten innan utloppet. I många fall är vattenflödet för högt och dammen för liten. Dammar kan även vara utformade på ett sådant sätt att vattnet tillåts ta den kortaste vägen till utloppet och därmed förhindras en fullgod sedimentering.

Med Tecomatics flytväggar förbättras de hydrauliska förhållandena och förlänger uppehållstiden i dammarna, vilket resulterar i en bättre rening av vattnet. Flytväggarna har ett brett användningsområde och kan användas både i lakvatten-, dagvatten-, processvatten- och avloppsdammar samt i fällningsdammar och biodammar.

Flytväggen tillverkas i ett enda stycke vilket förenklar montage och undviker problem som kan uppså med sektionsindelade väggar. Flytväggarna anpassas och monteras efter dina behov.

Fördelarna med Tecomatics flytväggar

- Enkla att installera i såväl torr som vattenfylld damm
- Unik design som inte skadar tätdukar, med mera
- Förbättrar uppehållstiden och säkerställer rening av vattnet till en låg kostnad

Vi utformar även flytväggar och länsar till olika specialändamål.

Exempel på anläggningar där du kan använda dig av flytväggar och länsar

- badanläggningar
- skärmbassänger
- dammar
- fiskodlingar
- länsar för muddringsarbeten
- skyddsläns vid torvrtäkt
- vledning av kylvatten inom processindustrin
- sedimentering av slam från gruvidrift
- skydd vid dricksvattenintag

Tecomatic erbjuder helhetslösningar för dig som behöver hjälp med vattenrening med alltifrån projektering och detaljplanering till installation och uppföljning. Med ett stort produktutbud med bland annat skärmbassänger, luftare och bryggor, kan ni tryggt se Tecomatic som er kompletta samarbetspartner. Tecomatic har framgångsrikt levererat lösningar för bland annat lakvattendammar, dagvattenrening, sjörestaurering och processvatten.