

## DE VISION-MC

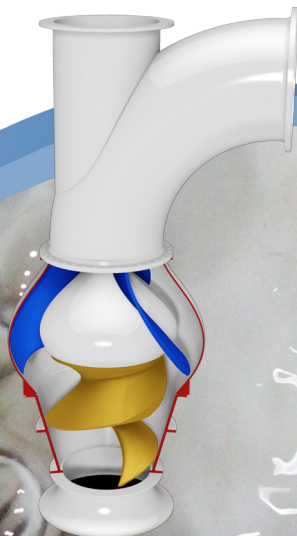
### EFFICIËNT, VISVRIENDELIJK EN BETROUWBAAR

De Vision-MC is een uiterst visvriendelijk pomptype, speciaal ontwikkeld om vismigratie door een gemaal mogelijk te maken. Door toepassen van een mixed-flow waaier met slechts één visvriendelijk gevormde schoep in combinatie met een leidschoepenhuis met drie leidschoepen is een uiterst visvriendelijk ontwerp tot stand gekomen.

De Vision-MC is geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie van poldergemalen en is verkrijgbaar in een reeks standaard-modules, goed voor een capaciteitsbereik van ca. 12 tot 300 m<sup>3</sup>/min.

### DE VOORDELEN

- Hoge efficiëntie
- Hoge visvriendelijkheid
- Hoge bedrijfszekerheid
- Compact ontwerp
- Grote vrije doorlaat





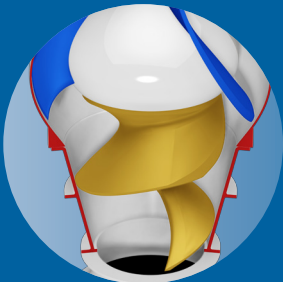
## HOGE EFFICIËNTIE

Voor het hydraulische ontwerp van de Vision-MC is door Bosman Watermanagement BV intensief samengewerkt met de Technische Universiteit Eindhoven. Modeltesten zijn door Bosman Watermanagement BV in eigen beheer uitgevoerd volgens internationaal gestandaardiseerde normen.



## HOGE VISVRIENDELIJKHEID

Door het toepassen van een mixed-flow waaier met slechts één visvriendelijk gevormde schoep en met zo een laag mogelijk aantal leidschoepen is de Vision-MC een uiterst visvriendelijk ontwerp. Zowel model als veldtesten hebben uitgewezen dat deze waaier erg visvriendelijk is en zelfs tot 100% visvriendelijkheid kan leiden.



## HOGE BEDRIJFSZEKERHEID

Het betrouwbare pomconcept is uiterst eenvoudig inpasbaar en kenmerkt zich door gering onderhoud. Het ontwerp is flexibel in toepassingsvorm en geheel uit standaard modules opgebouwd. Door het toepassen van duurzame en milieuvriendelijke materialen zorgt deze pomp voor een lage voetaf-druk.