

Visvriendelijke buisvizel

Onze range van vizelpompen omvat nu ook een 100% visvriendelijke buisvizel die geschikt is voor toepassing in bestaande en nieuwe gemalen. De gesloten buisconstructie en speciaal ontworpen vizelinlaat zorgen voor een veilige passage van vissen door de vizel.

Het ontwerp voldoet aan de geldende normen en richtlijnen voor visveiligheid en vismigratie zoals de NEN 8775, de Kaderrichtlijn Water en de daaruit voortvloeiende bestekseisen van Rijkswaterstaat.



Kenmerken

Onze buisvizel is ontwikkeld voor visgevoelige toepassingen in zowel nieuwe als bestaande gemalen. De gesloten constructie en speciaal ontworpen inlaat maken een veilige vispassage mogelijk en voorkomen schade aan alle vissoorten. Daarnaast treedt er geen waterverlies op.

De pomp kan worden geleverd voor uiteenlopende locaties en in verschillende uitvoeringen. Zo kan de vizel worden voorzien van ons milieuvriendelijke gesloten ECO onderlager.

De buisvizel als semi-compacte uitvoering is een zelfdragende constructie met een afzonderlijke aandrijving. Bij de geheel compacte uitvoering is de aandrijving geïntegreerd in de constructie, waardoor de civiele werkzaamheden tot een minimum worden beperkt.

Afhankelijk van de projecteisen is de buisvizel leverbaar in meerdere opstellingen:

- vaste opstelling, onder en boven op betonvloer
- variable hoek, uitgevoerd met drijvers
- variabele hoek, met hydraulische verstelling of schroefspindels

Voordelen

- 100% visvriendelijk
- hoog rendement over gehele werkgebied
- lange levensduur en onderhoudsarm
- in hoogte verstelbaar
- stille en veilige werking
- geen waterverliezen
- snelle installatie met minimaal civiel werk

Gegevens

- | | |
|-------------------|-------------------------------|
| • Capaciteit | max. 80 m ³ /min |
| • Diameter | max. 2500 mm |
| • Opvoerhoogte | max. 7000 mm |
| • Opstellingshoek | 30 - 40 graden |
| • Vermogen | tot 150 kW |
| • Aantal schoepen | 3 |
| • Materiaal vizel | staal |
| • Materiaal buis | glasvezelversterkt polyester* |

*optioneel rvs of gecoat staal

Landustrie is part of Noardling

PO Box 199, 8600 AD Sneek, The Netherlands
T. +31 (0)515 48 68 88 | E. info@noardling.com
W. www.noardling.com
A. Pieter Zeemanstraat 6, Sneek