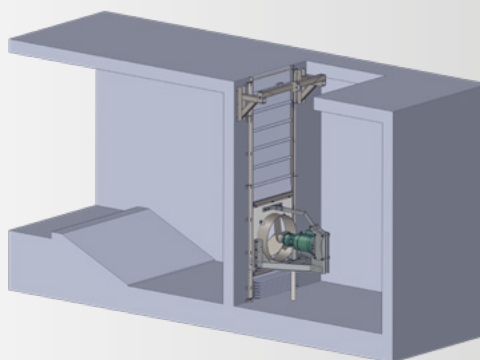




## TUNNEL D'AGITATION



### Application

Agitateurs à moteur submersible pour des canal circulaire et canal „slalom“

Profondeur d'application jusqu'à 4 m

### Hélice

OPTIMIX 2G | 15,0 kW | Hélice HD+ 660 | 380 t/min

Hélice zingué, acier trempé, ss304 ou ss304 trempé

### Tunnel d'agitation

Fixation directement sur la tige en béton

Passage de la gaine optimale 700 - 750 mm

En option rail de guidage (Guidage-Z) en ss304 sur l'ouverture dans la paroi ou un retrait technique de maçonnerie avec fentes de guidage

Résistant aux microbes et pellicule renforcée avec un tissu

Plaque en PVC 30 mm

Dispositif de levage pour agitateur via un câble métallique en acier inoxydable V4A et un treuil à câble galvanisé

Cadre de l'agitateur zingué et revêtu

### En option: Version ss304

Cadre de guidage pour agitateur en ss304

### Câble

Entrées de câbles pressée

Câble 7 x 4 + 4 x 1,5 mm<sup>2</sup>, Ø 20 mm, résistant aux microbes

Décharge de traction de câble 800 N intégrée

### Treuil à câble

Treuil à câble zingué avec câble métallique en acier inoxydable

Charge de traction 1.200 kg

### Contenu de la livraison

Tunnel d'agitation

Agitateur submersible fixe

Treuil à câble

### Agitateur moteur submersible

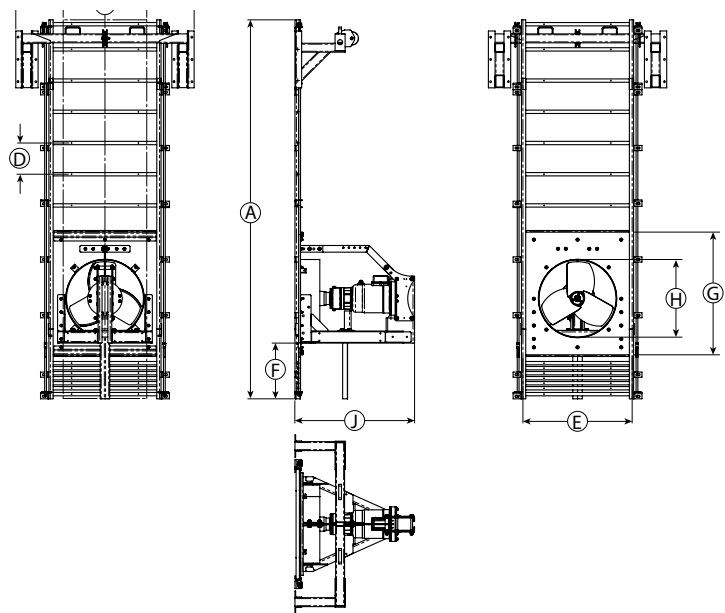
Puissance: 15,0 kW

Câble de connexion 10 m bzw. 14 m

Démarrateur à interrupteur manuel « Star-Delta » ou démarreur doux

Accessoires: Protection-POM pour réduire l'abrasion

TUNNEL D'AGITATION



Dimensions

| Type               | A [mm] | B [mm] | C [mm]  | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] | H [Ø en mm] | J [mm] |
|--------------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|
| Tunnel d'agitation | 3.400  | 1.600  | 700-750 | 300    | 980    | 500    | 1.100  | 690         | 1.073  |

Données techniques

| Type               | Puissance nominale [kW] | Tension [V] | Courant [A] | Fréquence [Hz] | Multiplication d'engrenage | Vitesse Hélice [t/min] | Hélice [mm] | Force de poussée élevée [kN] | Vitesse du flux [m/s] * | Capacité de circulation d'eau [m³/min] | Capacité de circulation d'eau [m³/h] | Poids [kg] |
|--------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------------------|------------------------|-------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|------------|
| OPTIMIX 2G 150-380 | 15                      | 400         | 29,1        | 50             | 3,83                       | 383                    | 660         | 3,1                          | 4,1                     | 81                                     | 4.860                                | 190        |

Sous réserve de modifications techniques  
\* mesuré dans l'eau et à 1,2 m de distance