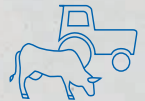




**EISELE**

Knowledge in motion



Agriculture



Biogaz



Biogaz Ex

## Agitateurs à tige ESR

L'agitateur à tige ESR 204 est équipé d'un moteur électrique de 15 kW (homologué pour la protection EX, zone 2) et assure, grâce à un régime max. de 100 tr/min et à une hélice d'un diamètre de 140 cm, une poussée optimale et un résultat de brassage maximal dans les installations de biogaz.

La longueur d'arbre de 450 cm offre la possibilité d'adapter l'agitateur à tige sur de nombreux conteneurs de dimensions variées. Le réglage de l'inclinaison est mécanique ou hydraulique.

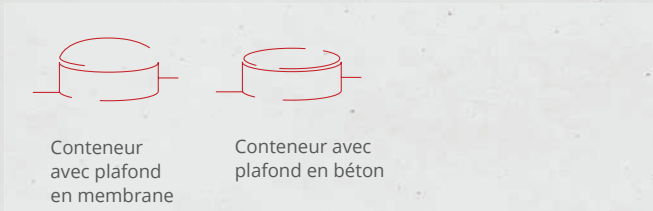


15,0 kW

### Avantages

- Hélices optimisées garantissant une puissance de brassage élevée
- Facilité d'entretien
- Pérennité
- Plaque de base et cadre de montage conçus de série en acier inoxydable résistant aux acides
- Montage simple et rapide

# Agitateurs à tige ESR



## Équipement

- Plaque de base et cadre de montage en acier inoxydable résistant aux acides
- Motoréducteur à engrenage droit
- Hélice tripale
- Garniture mécanique d'étanchéité côté moteur et coté fluide
- Homologué protection EX, zone 2

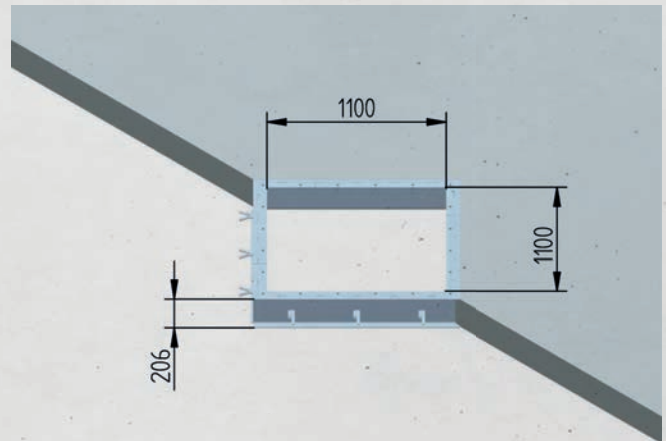


Illustration : dimensions du cadre de montage pour installation au plafond

## Données techniques

CARACTÉRISTIQUES DE L'HÉLICE				CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR			
Type	∅ hélice	Vitesse de rotation	Poussée	Puissance nominale	Vitesse de rotation	Courant nominal	
ESR	mm	tr/min	N	kW	PS	tr/min	A
204	1 400	100	5 200	15,0	20,0	1 460	29,4

Les données de puissance se rapportent à l'eau. Les indications et les illustrations sont sans engagement.