

## APPLICATION

Avec une hélice soudée en bout d'arbre, l'agitateur F est entraîné par un système de douille directement à l'arbre du réducteur. Cet agitateur est destiné à la floculation. En fonctionnant à vitesse lente, il permet de ne pas casser les floccs tout en garantissant une floculation très optimisée.

Avec un diamètre d'hélice allant de 250 à 1000, ces floculateurs peuvent aussi se fixer avec une plaque de pose. Nous proposons en standard des moteurs triphasés 50 Hertz tropicalisés. Le matériau standard de l'arbre hélice est l'inox 316 L.

L'agitateur F est souvent accompagné d'un variateur de fréquence disponible en option. Avec une ou deux hélices, ce floculateur possède une multitude d'options disponibles.

## OPTIONS

- Tensions spéciales
- Fréquence 60 Hz
- Moteur Atex
- Moteur pneumatique
- Moteur monophasé
- Réducteur à renvoi d'angle
- Variateur de fréquence
- Chapeau anti-pluie
- Adaptation avec deux hélices
- Ensemble câblé avec prise
- Matériaux spéciaux (Uranus 52N, Uranus B6, PVC, revêtements divers...)
- D'autres options disponibles suivant votre besoin, nous contacter

## EN RÉSUMÉ

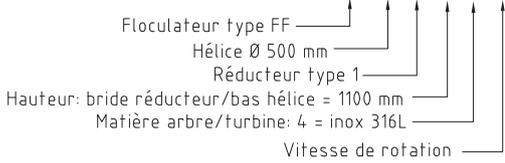
- Floculation
- Longueur max de l'arbre : 1500 mm
- Standard 230/400 V – Triphasé 50 Hz Tropicalisé
- Adaptation plaque de pose
- Une multitude d'options disponibles



# INFORMATIONS TECHNIQUES

Type	Ø Hélice	P (kw)	N (tr/min)	Q (m3/h)	Poids (kg)
F...0201	200	0,12	31	20	19
F...0301	300	0,12	31	50	20
F...0401	400	0,12	31	115	20,5
F...0501	500	0,12	31	210	21
F...0601	600	0,12	31	355	22
F...0701	700	0,12	31	570	24
F...0801	800	0,18	36	960	30
F...0902	900	0,18	28	1106	42
F...1002	1000	0,18	24	1258	44

Exemple de désignation **FF 0501-1104-31**



> Plan à titre d'exemple

