

BINDER

HydroStar[®]
Die Turbinenschwimmanlage

EasyStar[®]
Die Nachrüstanlage

Simplement
PLUS pour
votre piscine.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

binder24.com

HydroStar et EasyStar

- aussi personnalisé que votre piscine ...

| Type | BGA 160 | BGA 215 | BGA 275 | BGA 320 | BGA 430 | BGA 550 | BGA 600 | BGA 1200 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Tension de raccordement [V] | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Gamme de fréquence [Hz] | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 | 47 - 63 |
| Courant nominal [A] | 6 | 8 | 8 | 12 | 16 | 16 | 16 | 32 |
| Puissance [W] | 1350 | 1500 | 1700 | 2700 | 3000 | 3400 | 3400 | 6800 |

| Type de moteur (BLDC) | 1 moteur | 1 moteur | 1 moteur | 2 moteurs | 2 moteurs | 2 moteurs | 1 moteur | 2 moteurs |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Tension nominale [V] | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Courant nominale [A] | 40 | 40 | 55 | 2 x 40 | 2 x 40 | 2 x 55 | 110 | 2 x 110 |
| Vitesse de rotation [min ⁻¹] | 2000 | 2400 | 2400 | 2000 | 2400 | 2400 | 1200 | 1200 |
| Débit [m ³ /h] | 50 - 160 | 50 - 215 | 80 - 275 | 100 - 320 | 100 - 430 | 160 - 550 | 160 - 600 | 320 - 1200 |
| Vitesse [m/s] | 1,0 - 2,5 | 1,0 - 3,2 | 1,0 - 3,2 | 1,0 - 2,5 | 1,0 - 3,2 | 1,0 - 3,2 | 1,0 - 3,2 | 1,0 - 3,2 |
| Température de l'eau [°C] | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 | +5 - +40 |



entraînement de natation optimal



pas de projection d'eau



contre-courant naturel



facile à réover



fonctionnement économe en énergie



faible niveau de bruit & de vibrations

- Moteur à courant continu sans balais et sans entretien (BLDC)
- Palier lisse sans entretien
- Appareil de commande du moteur avec surveillance du courant et de la température
- Pas de caisson de révision ni de canalisations nécessaires
- Toutes les pièces sont en Inox V4A ou en matière plastique de haute qualité
- Contrôlé par la télécommande radio BINDER-Control et, en option, par interrupteur piézo
- Création facile de programmes d'entraînement avec l'application optionnelle
- Conception résistante à l'eau salée en option
- Fonctionnement ne nécessitant pas d'entretien
- Deux ans de garantie

Les turbines de nage à contre-courant de BINDER convainquent avec un courant large et doux et sont idéaux pour la nage endurante sans virage ou pour l'aquagym respectueux des articulations. Avec l'application de contrôle en option, vous pouvez facilement créer vos programmes d'entraînement personnels. Essayez nos systèmes avec un test de natation près de chez vous!



binder24.com