

BINDER

HydroStar[®]
Die Turbinenschwimmanlage

EasyStar[®]
Die Nachrüstanlage

Einfach **MEER** für Ihren Pool!

Die
Nr.1
MADE IN
GERMANY



TECHNISCHE DATEN

binder24.com

HydroStar und EasyStar

– so individuell wie Ihr Pool ...

Typ	BGA 160	BGA 215	BGA 275	BGA 320	BGA 430	BGA 550	BGA 600	BGA 1200
Anschlussspannung [V]	230	230	230	230	230	230	230	230
Frequenzbereich [Hz]	47 – 63	47 – 63	47 – 63	47 – 63	47 – 63	47 – 63	47 – 63	47 – 63
Bemessungsstrom [A]	6	8	8	12	16	16	16	32
Bemessungsleistung [W]	1350	1500	1700	2700	3000	3400	3400	6800
Motorart (BLDC)	1 Stück	1 Stück	1 Stück	2 Stück	2 Stück	2 Stück	1 Stück	2 Stück
Bemessungsspannung [V]	24	24	24	24	24	24	24	24
Bemessungsstrom [A]	40	40	55	2 x 40	2 x 40	2 x 55	110	2 x 110
Bemessungsdrehzahl [min ⁻¹]	2000	2400	2400	2000	2400	2400	1200	1200
Fördermenge [m ³ /h]	50 – 160	50 – 215	80 – 275	100 – 320	100 – 430	160 – 550	160 – 600	320 – 1200
Geschwindigkeit [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
Wassertemperatur [°C]	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40



optimales Schwimmtraining



kein Spritzwasser



naturnahe Gegenströmung



leicht nachrüstbar



energieeffizienter Betrieb



geräusch- & vibrationsarm

- Wartungsfreier bürstenloser Gleichstrommotor
- Wartungsfreie Gleitlager
- Motorsteuergerät mit Strom- und Temperaturüberwachung
- Kein Revisionschacht und keine Verrohrung nötig
- Alle Bauteile aus V4A oder hochwertigem Kunststoff
- Steuerung über Funkfernbedienung BINDER-Control und optional über einen Piezo-Taster
- Einfaches Erstellen von Trainingsprogrammen mit der optionalen App
- Optional Solewasserbeständige Ausführung
- Wartungsfreier Betrieb
- Zwei Jahre Garantie

Die Gegenstromanlagen von BINDER gibt es in verschiedenen Leistungsstufen. Sie überzeugen durch eine breite, weiche Strömung und sind ideal für ausdauerndes Schwimmen ohne zu wenden oder gelenkschonende Wassergymnastik. Mit der optionalen App-Steuerung erstellen Sie ganz einfach Ihre Trainingsprogramme. Testen Sie unsere Anlagen bei einem Probeschwimmen in Ihrer Nähe!



binder24.com