

K. Schneeberger

Schwimmbad · Montage · Technik

www.schwimmbad1a.at

BINDER

HydroStar®
Die Turbinenschwimmanlage

Easy Star®
Die Nachrüstanlage

Einfach MEER für Ihren Pool.



TECHNISCHE DATEN

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 [$^{\circ}\text{C}$]	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40	+5 – +40



optimales Schwimmtraining



kein Spritzwasser



naturahe Gegenströmung



leicht nachrüstbar



energieeffizienter Betrieb



geräusch- & vibrationsarm

- Wartungsfreier bürstenloser Gleichstrommotor
- Wartungsfreie Gleitlager
- Motorsteuergerät mit Strom- und Temperaturüberwachung
- Kein Revisionsschacht 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 Turbinenschwimmanlagen von BINDER 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 persönlichen Trainingsprogramme. Testen Sie unsere Anlagen bei einem Probeschwimmen in Ihrer Nähe!