

BADU® Porpoise

Self-priming circulation pumps Selvoorvoersirkulasiepompe



BADU®Porpoise

FEATURES

- Pump casing and internal parts made from Polypropylene.
- German Engineering and design combined for ultimate efficiency.
- Plastic components are 100% recyclable.
- Temperature stability up to 60°C.
- Total electric separation.
- German design mechanical seal using carbon to ceramic sealing surfaces.
- Simple servicing.
- Fully factory tested.
- New 2 part easy screw on / off lid.
- Stainless Steel shaft.
- Available in 3 sizes to suit all pool applications.
- Self Priming.
- 24 month ex-factory warranty under normal operating conditions from date of purchase.

The BADU®Porpoise range of pumps combines state of the art material technology with innovative design and engineering to produce one of the most efficient pumps in the market. The pump can be installed 3m above or below water level. The pump must be installed on a flat surface that would not flood in heavy rain.

Die reeks BADU®Porpoise-pompe kombineer die allernuutste materiaaltegnologie met innoverende ontwerp en ingenieursvernuf vir een van die doeltreffendste pompe op die mark. Die pomp kan 3m bo of onder die watervlak geïnstalleer word. Dit moet op 'n gelyke oppervlak geïnstalleer word waar dit nie in swaar reën sal oorstroom nie.

EIENSKAPPE

- Pompomhulsel en interne onderdele vervaardig van polipropileen.
- Duitse ingenieurswese en ontwerp gekombineer met uiterste doeltreffendheid.
- Plastiekkomponente is 100% herwinbaar.
- Stabiele werkverrigting in temperature van tot 60°C.
- Totale elektriese skeiding.
- Duits-ontwerpte meganiese seël vervaardig van koolstof-na-keramiek-seëloppervlakte.
- Eenvoudig om te diens.
- Volledig fabriek-getoets.
- Nuwe tweedelige deksel wat maklik aan- en afskroef.
- Vlekvrye staal-as.
- Besikbaar in 3 groottes vir verskillende swembadaanwendings.
- Selvoorvoersirkulasie.
- 24 maande fabriekswaarborg onder normale werktoestande vanaf datum van aankoop.

Code / Kode	Description / Beskrywing	Voltage / Spanningstrek	Power output P2 / Kraglewering P2
2090100838	BADU®Porpoise 10	1~230V	0.45kW
2090160838	BADU®Porpoise 16	1~230V	0.75kW
2090220838	BADU®Porpoise 22	1~230V	1.10kW

Technical data / Tegniese data	BADU®Porpoise 10	BADU®Porpoise 16	BADU®Porpoise 22
Inlet / outlet connection (Rp)2*	50/40	50/40	50/40
Inlet / outlet pipe, PVC-pipe, d4)*	50/50	50/50	63/50
Power input P1 (kW) 1~230V	0.67	1.10	1.50
Power output P2 (kW) 1~230V	0.451)	0.751)	1.101)
Rated current (A) 1~230V	3.10	4.80	6.30

Motor speed approx. (rpm) 2840
Max. Water temperature (°C) 60
Max. Casing pressure (bar) 2.5

Motorspoed ongeveer (r.p.m.) 2840
Maks. Watertemperatuur (°C) 60
Maks. Omhulseldruk (bar) 2.5