BADU[®] Eco Touch-Pro II



Mit patentiertem Permanentmagnetmotor sorgt die BADU Eco Touch-Pro II bei Energieverbrauch, Betriebskosten und Wasserqualität für beste Ergebnisse! Die drei variablen Drehzahlen sind individuell programmierbar und lassen sich von 1000 bis 2830 min-1 in 50er-Schritten einstellen. Vorprogrammiert sind die Standardwerte 2000, 2400 und 2830 min-1. Statt im Dauerbetrieb auf Höchstleistung arbeitet diese Pumpe aus dem BADU Green line-Produktsegment in jeder Betriebsart mit der wirtschaftlich und ökologisch sinnvollsten Leistung. Sie ist potentialfrei ansteuerbar und somit auch mit der Pumpen-Fernsteuerung BADU Eco Logic vernetzbar. Mit ihrer innovativen Motortechnologie ist die Poolpumpe für eine Beckengröße von ca. 30 m³ bis 90 m³ optimiert. Das Motordisplay mit selbsterklärendem Bedienfeld unterstützt die komfortable Einstellung. Der Eco-Modus deaktiviert die Displaybeleuchtung automatisch und minimiert so weiter den Energieverbrauch der Pumpe. Die Eco Touch-Pro II wird im gewohnten BAU Qualitätsstandard inklusive 3,0 m Netzwerkkabel geliefert.

Details

Einbau: eingebauter Pool Förderhöhe in m WS: max. 15 Fördermenge in m³/h: max. 25 Fasernfängerinhalt in I: ca. 3, ca. 3

Filtergröße in mm: 400 - 500

Klasse: ALLROUND

Motorleistung in kW (P2): max. 0,75 Poolform: Naturpool / Schwimmteich Poolgröße in m³: 30 - 90, 30 - 90 Pooltechnik: Umwälzpumpe

Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,2 x 2,6

Werkstoffe

Dichtungsgehäuse: PP TV 40, PP TV 40 Gleitringdichtung: Kohle / Keramik / NBR

Laufrad: PA 66 GF 30

Leitschaufeleinsatz: PA 6 GF 15

Pumpengehäuse: PP TV 20, PP TV 20

Saugsieb: PP

Schrauben: Edelstahl, verzinkt

Zwischengehäuse: PP TV 40, PP TV 40

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen. Aufstellbar jeweils max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Die BADU Eco Touch-Pro II ist eine Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger und die Balg-Gleitringdichtung ist auf der Kunststoff-Laufradnabe montiert. Die Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung und sorgt daher für eine Trennung von spannungsführenden und wasserführenden Teilen (elektrische Trennung).

Sonstiges

Die Pumpen können in der abgebildeten Ausführung für Schwimmbeckenwasser bis zu einer Gesamtsalzkonzentration von 0,5% (entsprechend 5 g/l) eingesetzt werden. Bei höheren Salzkonzentrationen bitten wir Sie, <u>Rücksprache</u> mit der Firma SPECK Pumpen zu halten.

Downloads

- Betriebsanleitung
- Ersatzteilliste
- Maßzeichnung
- Kennlinie
- Konformita?tserkla?rung
- 3D-Modell
- Katalogseite