

BADU[®] Bronze Eco VS



BADU GREEN Schwimmbadpumpen sind mit dem Ziel entwickelt, Energie zu sparen und die Umwelt zu schonen.

Durch mehrfache Optimierung ist der Motor sehr geräuscharm und verspricht trotzdem einen hohen Wirkungsgrad. Per integrierter Leistungselektronik ist die Pumpe in ihren Parametern variabel programmierbar und birgt damit Energiesparmöglichkeiten.

Die selbstansaugende Umwälzpumpe gehört zu den original SPECK Bronze-Pumpen und ist ausschließlich aus dem Werkstoff Gbz 10 gefertigt. Dank der hochwertigen Bronzelegierung ist diese Umwälzpumpe äußerst korrosionsbeständig. Das Motordisplay sorgt als bewährtes Bedienteil für unkomplizierte und intuitive Handhabung. Die logische Menüführung folgt dabei ganz dem Motto „keep it simple“. Potenzialfreie Kontakte sorgen zudem dafür, dass Off-Funktion und Drehzahlen auch von extern über die Pumpen-Fernsteuerung BADU Eco Logic ansteuerbar sind.

Die BADU Bronze Eco VS ist seewasserbeständig und für Beckengrößen zwischen 30 und 90 m³ ausgelegt. Sie wird anschlussfertig verdrahtet mit 5-adrigem Steuerkabel, sowie mit Kabel und Stecker ausgeliefert.

Details

Einbau: eingebauter Pool
Förderhöhe in m WS: 8
Fördermenge in m³/h: 28
Fasernfängerinhalt in l: ca. 4,5
Filtergröße in mm: 400 - 500
Klasse: PREMIUM
Motorleistung in kW (P2): 1,10
Poolform: Naturpool / Schwimmteich
Poolgröße in m³: 30 - 90
Pooltechnik: Umwälzpumpe
Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,2 x 2,6

Werkstoffe

Deckel: PC, transparent / PA 66 GF 30
Gehäusedeckel: G-Cu Sn 10
Gleitringdichtung: Kohle / Keramik / NBR
Laufgrad: PP GF 30
Leitschaufeleinsatz: PA 66 GF 30
Pumpengehäuse: G-Cu Sn 10
Saugsieb: PP
Schrauben: Edelstahl

Einsatzgebiet

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

Ausführung

Die BADU Bronze Eco VS ist eine Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Die Balg-Gleitringdichtung ist auf der Kunststoff-Laufgradnabe 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, Rücksprache mit der Firma SPECK Pumpen zu halten.

Downloads

- [Betriebsanleitung](#)
- [Ersatzteilliste](#)
- [Maßzeichnung](#)
- [Kennlinie](#)
- [Konformitätserklärung](#)
- [Katalogseite](#)