

BADU[®] Prime 40



Eine Filterpumpe die Maßstäbe setzt!

Keine andere Schwimmbadpumpe aus dem BADU Programm ist seit Jahrzehnten so erfolgreich wie die BADU Prime.

Dank glasfaserverstärktem Material entspricht sie zuverlässig allen Anforderungen an eine Pumpe und ist durch mehrfache innovative Optimierungen besonders geräuscharm. Die BADU Prime ist für Filteranlagen in Schwimmbecken mit einer Größe von 90 - 210 m³ ausgelegt und erfüllt höchste Ansprüche durch beste Qualität und Verarbeitung. Formvollendet und zuverlässig ist sie in jeder Hinsicht unser Top-Modell. Die selbstansaugende Umwälzpumpe ist unempfindlich und daher für jeden Spaß zu haben.

Eine praktische Öffnungshilfe für den Klarsichtdeckel ist im Lieferumfang enthalten.

Aus gutem Grund bieten wir Ihnen deshalb eine 5-Jahres-Garantie für diese Baureihe an. Weitere Informationen und die Garantiebedingungen finden Sie [hier](#).

Details

Anschluss: 230V, 400V

Einbau: eingebauter Pool

Förderhöhe in m WS: 8, 8

Fördermenge in m³/h: 40

Fasernfängerinhalt in l: ca. 6

Filtergröße in mm: größer als 1100

Garantie: 5 Jahre Qualitätsgarantie, 5 Jahre Qualitätsgarantie

Klasse: PREMIUM

Motorleistung in kW (P2): 2,20

Poolform: Naturpool / Schwimmteich

Poolgröße in m³: 90 - 210

Pooltechnik: Umwälzpumpe

Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,0 x 2,8

Werkstoffe

Deckel: PC, transparent / PA 66 GF 30, PC, transparent / PA 66 GF 30

Dichtungsgehäuse: PP TV 40, PP TV 40

Gleitringdichtung: Kohle / Keramik / NBR

Klebemuffe: ABS, ABS

Laufgrad: PPE GF 30

Leitschaufeleinsatz: PP GF 30, PP GF 30

Pumpengehäuse: PP GF 30

Saugsieb: PP

Schrauben: Edelstahl

Zwischengehäuse: PP GF 30

Einsatzgebiet

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

Ausführung

Die BADU Prime ist eine Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger und 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).

Motoren

Sondermotoren auf Anfrage.

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](#)
- [3D-Modell](#)

- Katalogseite