

# BADU<sup>®</sup> Resort 50



Die Schwimmbadpumpe BADU Resort überzeugt in Anwendungsbereichen, die sonst nur schwere teuren Bronze- oder Guss-Pumpen erreichen. Wellnessoasen mit großem Becken oder Attraktionen wie Schwallduschen und Wasserfälle, Hotelschwimmbäder oder außergewöhnliche Privatschwimmbäder sind ihr Spezialgebiet. Die modulare Konstruktion der Pumpenbaureihe erlaubt außerdem Sonderanfertigungen für weitere Einsatzgebiete der Wasseraufbereitung. Ihre Leistung bedient Becken von 120 – 500 m<sup>3</sup> Wasservolumen. Eine Öffnungshilfe ist im Lieferumfang enthalten.

Die wartungsfreundlichen Pumpen sind mit einem integrierten, groß dimensionierten Haar- und Fasernfänger ausgestattet und haben dadurch verlängerte Reinigungsintervalle. Durch hochwertigen, glasfaserverstärkten Kunststoff ist die Pumpe sehr korrosionsbeständig und langlebig. Die selbstansaugende Umwälzpumpe entspricht somit allen Anforderungen der BADU Qualität und ist für jeden Spaß zu haben.

## Details

Einbau: eingebauter Pool  
Förderhöhe in m WS: 10  
Fördermenge in m<sup>3</sup>/h: 50  
Fasernfängerinhalt in l: ca. 10  
Filtergröße in mm: größer als 1100  
Klasse: PREMIUM  
Motorleistung in kW (P2): 3,00  
Poolform: Naturpool / Schwimmteich  
Poolgröße in m<sup>3</sup>: 210 - 240  
Pooltechnik: Umwälzpumpe  
Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,4 x 3,2

## 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 / PP GF 30  
Laufgradmutter: PP GF 30, PP GF 30  
Leitschaufeleinsatz: PP GF 30, PP GF 30  
Pumpengehäuse: PP GF 30  
Saugsieb: PP  
Schrauben: Edelstahl

## Einsatzgebiet

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

## Ausführung

Die BADU Resort 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. Auch mit PM-Motoren lieferbar!

## 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](#)