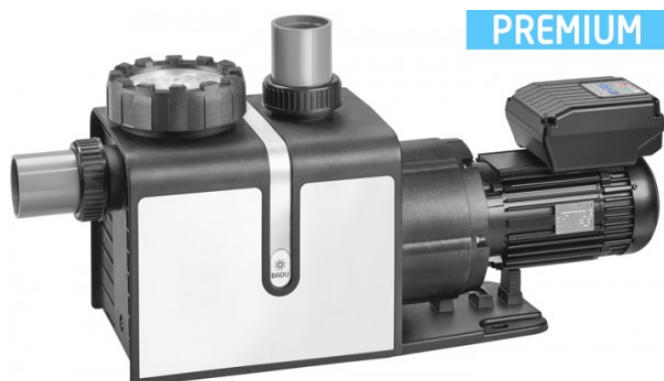


# BADU® Profi-MK Eco VS



Die erste dichtungslose Schwimmbadpumpe mit einer Magnetkupplung anstatt Gleitringdichtung, plus einem regelbarem PM-Motor. Die Motorleistung wird berührungslos und verschleißfrei über eine Magnetkupplung durch den Spalttopf auf das Laufrad übertragen. Die Pumpe verfügt über eine wartungsfreie Konstruktion sowie einen energieeffizienten Synchron-Kompaktantrieb. Programmierbar von 200 min<sup>-1</sup> bis 3000 min<sup>-1</sup>.

Die Pumpe wird anschlussfertig verdrahtet mit 5-adrigem Steuerkabel, sowie mit Kabel und Stecker ausgeliefert.

**Produkte der BADU Profi Serie sind nur über qualifizierte Schwimmbad-Fachbetriebe erhältlich. Ihre hohe Qualität und ihr technischer Anspruch erfordern Spezialwissen bei der Planung und Installation.**

## Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 1,5 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasserniveaus.

## Details

Poolgröße in m<sup>3</sup>: 30 - 180  
Filtergröße in mm: größer als 1100  
Fördermenge in m<sup>3</sup>/h: max. 37  
Förderhöhe in m WS: max. 17  
Motorleistung in kW (P2): 1,40  
Fasernfängerinhalt in l: ca. 4  
Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,2 x 2,6  
Poolform: Innenpool  
Klasse: PREMIUM, GREEN

## Werkstoffe

Pumpengehäuse: PP GF 30  
Leitschaufeleinsatz: PA 66 GF 30  
Laufrad: PP GF 30

Saugsieb: PP  
Schrauben: Edelstahl  
Zwischengehäuse: PP GF 30  
Dichtungsgehäuse: PP GF 30  
Deckel: PC, transparent / PA 66 GF 30

## Sonstiges

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

## Downloads

[pumpenspezifische Betriebsanleitung](#)

[allgemeine Betriebsanleitung](#)

[Ersatzteilliste](#)

[Maßzeichnung](#)

[Kennlinie](#)

[Konformitätserklärung](#)

[Katalogseite](#)