

Umwälzpumpe BADU[®] SuperPro 30



Die Baureihe ist so konstruiert, dass sie problemlos die vorhandene Pumpe ersetzen kann. Sie ist sowohl für den Austausch von Pumpen mit den Anschlussmaßen Rp 1½ als auch mit dem Anschlussmaßen Rp 2 geeignet und überzeugt mit einigen Leistungsmerkmalen. Durch den transparenten Deckel bietet sie einfache Sichtkontrolle. Der lackierte Motor rundet die SuperPro optisch perfekt ab. Die Verschraubung ist gewohnt einfach mit Klebemuffen mit einem Durchmesser von 50 mm bei einem Innengewinde von Rp 1½, bzw. Klebemuffen mit einem Durchmesser von 63 mm bei einem Innengewinde von Rp 2 verarbeitet. Ergänzend sorgen PVC-Anschlussstücke, wartungsfreundliche 4-Schrauben-Ausführung und ein eingebauter Tragegriff für einfachen Transport und Installationsarbeiten. Um den Austausch noch effizienter zu machen wird die Pumpe steckerfertig für Wechselstrommotoren 1~ mit 3,0 m Kabel geliefert. Eine 100 %-ige Leistungsprüfung bevor die Pumpe das Werk verlässt sichert den Qualitätsstandard der BADU Produkte.

Details

Anschluss: 230V, 400V
Förderhöhe in m WS: 8, 8
Fördermenge in m³/h: 30
Klasse: ALLROUND
Motorleistung in kW (P2): 1,80
Poolgröße in m³: 30 - 180
Saugsiebmaschenweite in mm: ca. 3,2 x 2,6

Werkstoffe

Deckel: PC, transparent / PP GF 30
Dichtungsgehäuse: PP TV 40, PP TV 40
Gleitringdichtung: Kohle / Keramik / NBR
Laufgrad: PA 66 GF 30
Pumpengehäuse: PP GF 30
Saugsieb: PP

Schrauben: Stahl, verzinkt / Edelstahl
Zwischengehäuse: PP GF 30

Einsatzgebiet

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

Ausführung

Die BADU SuperPro 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).

Motoren

Sondermotoren und AK-Version erhältlich 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. Die vorgenannten Ausführungen sind für den Austausch von Pentair®* „Superflo®*“ und Hayward®* „Super Pump®*“ geeignet. *Marken Dritter.

Downloads

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