

BADU[®] 21-40/56H G 400V



Die BADU 21er-Pumpen sind für spezielle Herausforderungen in Badewannen, Whirlpools, Gegenstromanlagen und Reinigungsgeräten konzipiert. Alle Modelle der Baureihe sind normalsaugende Umwälzpumpen, welche somit keine Luft mitfördern können. Diese Schwimmbadpumpen sind generell unterhalb des Wasserspiegels aufzustellen, damit das Badewasser selbstständig zufließen kann.

Details

Förderhöhe in m WS: 14
Fördermenge in m³/h: 16
Motorleistung in kW (P2): 1,10
Poolgröße in m³: 10 - 30, 10 - 30

Werkstoffe

Deckel/Ständer: PP TV 40, PP TV 40
Gleitringdichtung: Kohle / Keramik / NBR
Laufgrad (Ausführung H): PPE GF 30 (PP GF 30), PPE GF 30 (PP GF 30)
Pumpengehäuse: PP TV 40
Schrauben: Stahl, verzinkt / Edelstahl
Spaltring: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301

Einsatzgebiet

Als Jet-Pumpe für Badewannen und Whirlpools, Massagegeräte, Klimaanlage und Reinigungsgeräte bis 30 m³/h Förderstrom.

Ausführung

Die BADU 21-40 ist eine Blockpumpe mit geschlossener Balg-Gleitringdichtung. Diese 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).

Der Druckstutzen ist um 90° stufenweise drehbar. Dies ermöglicht ein vertikales Einsetzen der Pumpe inklusive Selbstentleerung.

Gewinde-Anschlüsse passend für Spezial-Verschraubung.

Motoren

Sondermotoren auf Anfrage.

Weitere Motoren in 3~ Sterndreieck 400/230 V auf Anfrage.

Sonstiges

Standard-Klemmkasten-Stellung oben.

Vertikal eingebaute Pumpen über Motorfüße an bauseitiger Konsole befestigen.

Selbstentleerung bei vertikalem Einbau.

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](#)
- [Konformitätsserklärung](#)
- [Katalogseite](#)