

BADU[®] 21-41/58H G



Die BADU 21er-Pumpen sind für spezielle Herausforderungen in Badewannen, Whirlpools, Gegenstromanlagen und Reinigungsgeräten konzipiert. Unser Bestseller BADU 21-41 ist die passgenaue Anschlussvariante der universellen Umwälzpumpe BADU 21-40. Alle Modelle der Baureihe sind normalsaugende Umwälzpumpen, welche also keine Luft mitfördern können. Diese Schwimmbadpumpen sind generell unterhalb des Wasserspiegels aufzustellen, somit kann das Badewasser selbstständig zufließen.

Details

Anschluss: 230V, 400V
Förderhöhe in m WS: 18
Fördermenge in m³/h: 16
Motorleistung in kW (P₂): 1,50
Poolgröße in m³: 10 - 30, 10 - 30

Werkstoffe

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

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 druckseitig 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](#)
- [Konformitätserklärung](#)
- [Katalogseite](#)