BADU 21-81

# BADU 21-81/31R

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2381310237 |
| GTIN/EAN | 4260673452872 |
| Produktseite | https://www.speck-pumps.com/de/p/badu-21-81-31r-2381310237 |



## Beschreibung

Anschlussvariante der universellen Umwälzpumpe BADU 21-80. Für Whirlpools, Gegenstromanlagen und Schwimmbad-Attraktionen.

## Einsatzgebiete

Schwimmbad- und Industriefilteranlagen, Gegenstroman□lagen, Klimaanlagen, Schwimmbad-Attraktionen, Reini□gungsgeräte u. v. m. – bis 90 m³/h Förderstrom.

## Ausführung

ringdichtung, auf Kunststoff□Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung. Druckstutzen um je 90° und zusätzlich um 29° im Uhrzeigersinn, von der Saugseite gesehen, drehbar.

## Materialkurztext

BADU 21-81/31R G, 3~, 1,60 kW

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Fördermenge | 48 m³/h |
| Förderhöhe | 9,5 mWS |
| Betriebsdruck max. | 0 bar |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.850 $min^{-1}$ |
| Phasen Motor | 3~ |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 1,85 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 1,6 kW |
| Spannung max. | 3~ Y/Δ 400/230 V |
| Frequenz | 50 Hz |

### Filtration

| | |
|---|---|
| Inhalt Fasernfänger | 0 l |

### Anschlüsse & Rohrleitungen

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | 90 mm |
| Anschluss Druckseite | 90 mm |
| Empf. Saugleitung Durchmesser | 110 mm |
| Empf. Druckleitung Durchmesser | 110 mm |

### Einsatzbedingungen & Wasser

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur max. | 40 ° C |
| Gesamtsalzkonzentration | 5 g/l |

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Länge Produkt | 522 mm |
| Breite Produkt | 0 mm |
| Höhe Produkt | 0 mm |
| Nettogewicht | 21 kg |
| Zolltarifnummer | 84137051 |