BADU PRIME 25-48

# BADU Prime 40

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2190408038 |
| GTIN/EAN | 4260673451578 |
| Produktseite | https://www.speck-pumps.com/de/p/badu-prime-40-2190408038 |



## Beschreibung

Hocheffizient Motor für Frequenzumformer-Betrieb geeignet Für große Pools, Schwimmbäder und Absorber-Anlagen

## Einsatzgebiete

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

## Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger.
Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufradnabe montiert.
Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung.
Elektrische Trennung.
Fasernfängerinhalt ca. 6 l
Saugsiebmaschenweite ca. 3,0 x 2,8 mm

## Materialkurztext

BADU Prime 40, 1~, 2,20kW, blau

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Fördermenge | 40 m³/h |
| Förderhöhe | 20 mWS |
| Betriebsdruck max. | 0 bar |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.840 $min^{-1}$ |
| Phasen Motor | 1~ |
| Schutzart | IP 55 |

| | |
|---|---|
| Isolationsklasse | F |

**Elektrik**

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 2,9 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 2,2 kW |
| Spannung max. | 1~ 230 V |
| Frequenz | 50 Hz |

**Allgemein / Produktmerkmale**

| | |
|---|---|
| Zertifizierung | TÜV, Garantie 5 Jahre |

**Filtration**

| | |
|---|---|
| Inhalt Fasernfänger | 6 l |

**Anschlüsse & Rohrleitungen**

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

**Einsatzbedingungen & Wasser**

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

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Länge Produkt | 795 mm |
| Nettogewicht | 25,2 kg |
| Zolltarifnummer | 84137051 |