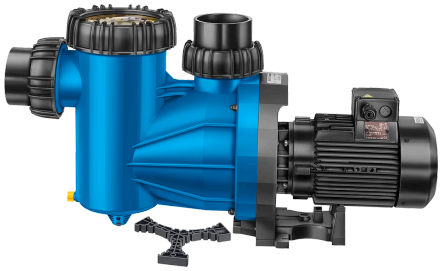
BADU RESORT-AK

# BADU Resort 55-AK

Artikelnummer 2195550157

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/badu-resort-55-ak-2195550157



## Beschreibung

Salzwasser-optimierte Umwälzpumpen mit Antrieb-Pumpen-Trennung. Für längere Standzeiten in korrosiver Umgebung.

## Einsatzgebiete

Thermalwässer, Thermalsole, Brutanlagen, Quarien, Koi.-Teiche, RAS-Systeme, Forschungzentrn, Zoo-Gehege,Aquatische Lebensräune, Pökelanlagen und diverse Problemmedien nach Überprüfung der Bestandteile und der Konzentration.

**Achtung**:
Bitte benennen Sie bei einer Bestellung immer das geplante Medium, damit die Beständigkeit der Pumpe geprüft werden kann.

## Ausführung

Die Pumpe entspricht der jeweiligen Standardvariante – jedoch ist der Dichtungsraum nicht direkt am A-seitigen Motorlager angebaut, sondern durch eine Zwischenlaterne und Labyrinthscheibe baulich vom Motor getrennt. Eventuell austretendes Medium und auskristallisierende Mineralien oder Salze kommen somit nicht mit Motor und Lager in Berührung. Dadurch wird eine erheblich längere Betriebszeit gegenüber Standardpumpen für die genannten Einsatzgebiete gewährleistet. Spezielle Dichtungswerkstoffe sind auf Anfrage lieferbar.

## Materialkurztext

BADU Resort 55-AK, 3~, 4,00kW schwarz

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Fördermenge | 55 m³/h |
| Förderhöhe (Min.) | 0 – 24,5 mWS |
| Betriebsdruck max. | 0 bar |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl (Max.) | 2.840 min-1 |
| Phasen Motor | 3~ |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ (Max.) | 4,55 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ (Max.) | 4 kW |
| Spannung (Max.) | 3~ Y/Δ 400/230 V |
| Frequenz | 50 Hz |

### Anschlüsse & Rohrleitungen

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

### Einsatzbedingungen & Wasser

| | |
|---|---|
| Gesamtsalzkonzentration | 0 g/l |

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Länge Produkt | 860 mm |
| Breite Produkt | 0 mm |
| Höhe Produkt | 0 mm |
| Zolltarifnummer | 84137051 |