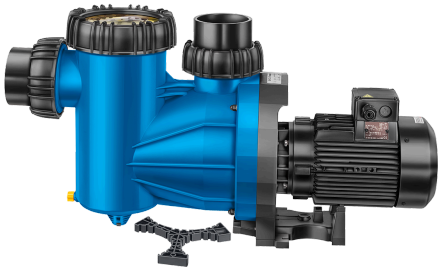
BADU RESORT-AK

# BADU Resort 50-AK

Article number 2195500157

Product page https://www.speck-pumps.com/es/p/badu-resort-50-ak-2195500157



## Descripción

Bombas de circulación optimizadas para agua salada con separación entre la bomba y el motor. Para una mayor vida útil en entornos corrosivos.

## Ámbitos de uso

Aguas termales, salmuera termal, criaderos, acuarios, estanques de koi, sistemas RAS, centros de investigación, recintos de zoológicos, hábitats acuáticos, sistemas de salazón y diversos medios problemáticos tras comprobar los componentes y las concentraciones. Nota: Por favor, especifique siempre el medio deseado al realizar el pedido para poder comprobar la compatibilidad de la bomba.

## Versión

La bomba corresponde a la versión estándar correspondiente; sin embargo, la cámara de sellado no está montada directamente en el soporte del motor del lado A, sino que está separada estructuralmente del motor por una linterna intermedia y un disco laberíntico. De este modo, el fluido que escapa, así como los minerales o sales cristalizantes, no entran en contacto con el motor ni los cojinetes. Esto garantiza una vida útil significativamente mayor en comparación con las bombas estándar para las aplicaciones mencionadas. Materiales de sellado especiales están disponibles bajo pedido.

## Texto breve del material

BADU Resort 50-AK, 3~, 3,00kW schwarz

## Technical data

### Potencia hidráulica

| | |
|---|---|
| Caudal | 50 $m^3/h$ |
| Förderhöhe | 0 – 22,3 mWS |
| Presión de servicio máx. | 0 bar |

### Motor y accionamiento

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.840 $min^{-1}$ |

| | |
|---|---|
| Fases del motor | 3~ |
| Grado de protección | IP 55 |
| Clase de aislamiento | F |

### Sistema eléctrico

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 3,45 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 3 kW |
| Spannung max. | 3~ Y/Δ 400/230 V |
| Frecuencia | 50 Hz |

### Conexiones y tuberías

| | |
|---|---|
| Conexión entrada / lado de aspiración | 110 mm |
| Conexión lado de impulsión | 110 mm |
| Diámetro recomendado de la tubería de aspiración | 110 mm |
| Diámetro recomendado de la tubería de impulsión | 110 mm |

### Condiciones de uso y agua

| | |
|---|---|
| Concentración total de sal | 0 g/l |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Longitud del producto | 843 mm |
| Anchura del producto | 0 mm |
| Altura del producto | 0 mm |
| Número de arancel aduanero | 84137051 |