BADU 42-AK

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/badu-42-ak-p53542



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 estructuralmente separada 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.

Technical data

Potencia hidráulica

Presión de servicio máx.	2,5 bar

Motor y accionamiento

Velocidad (máx.)	2.840 min-1
Fases del motor	1~
Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Tensión (máx.)	1~ 230 V
Frecuencia	50 Hz

Conexiones y tuberías

Conexión entrada / lado de aspiración	RP 1 1/2
Conexión lado de impulsión	RP 1 1/2
Diámetro recomendado de la tubería de aspiración	50 mm
Diámetro recomendado de la tubería de impulsión	50 mm

Condiciones de uso y agua

Concentración total de sal	0 g/l

Dimensions & logistics

Número de arancel aduanero	84137051

Variants

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia absorbida P_1 (máx.)	Potencia de salida P_2 (máx.)
2042120048	BADU 42/12-AK	12 m³/h	0 – 11,5 mWS	0,97 kW	0,65 kW
2042060158	BADU 42/6-AK	6 m³/h	0 – 7,7 mWS	0,58 kW	0,3 kW
2042090048	BADU 42/9-AK	9 m³/h	0 – 9,1 mWS	0,62 kW	0,45 kW