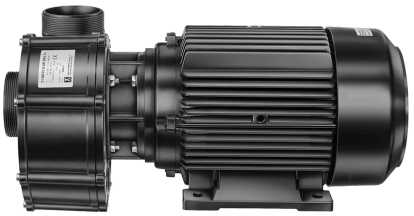
BADU 21-80

BADU 21-80/33 G-AK OL

Artikelnummer 2380333247
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/badu-21-80-33-g-ak-ol-2380333247



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

Blockpumpe mit offenem Laufrad und geschlossener BalgGleitringdichtung, auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

Antrieb-Pumpen-Trennung für längere Standzeiten. Das heißt: Der Dichtungsraum ist 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. In der Motorvariante mit PTC-Fühler für den Betrieb mit Frequenzumformer geeignet.

Materialkurztext

BADU 21-80/33 G-AK OL PTC, 3~, 3 KW,

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	48 m³/h
Förderhöhe	0 – 13,5 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.	3,45 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	3 kW
Spannung max.	3~ Y/Δ 400/230 V
Frequenz	50 Hz

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	2 3/4 G
Anschluss Druckseite	2 3/4 G
Empf. Saugleitung Durchmesser	110 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	140 mm

Einsatzbedingungen & Wasser

Gesamtsalzkonzentration	0 g/l

Abmessungen & Logistik

Länge Produkt	472 mm
Breite Produkt	0 mm
Höhe Produkt	0 mm
Zolltarifnummer	84137051