Vertikale Badewasser-Umwälzpumpe

Baureihe BADU Block



Pumpenausführung

- vertikale Blockbauweise mit integriertem Filtergehäuse
- Saugsieb aus Edelstahl mit Ø 3mm-Lochung
- Filterdeckel mit Kreuzgriffen oder Filterdeckel aus Acrylglas zur optischen Kontrolle des Verschmutzungsgrades von außen
- Zirkulationsleitung zur Entlüftung und Spülung der Gleitringdichtung
- Pumpe und Industrie-Norm-Motor mit Steckwelle zur wartungsfreundlichen Montage verbunden, kein Austausch der Gleitringdichtung bei Motorwechsel erforderlich

Motor

- DIN-IEC Drehstrom-Normmotor Effizienzklasse IE3
- Schutzart IP55 mit lebensdauergeschmierten, abgedichteten Kugellagern und AS-Festlager
- inklusive Kaltleiterfühler für Frequenzumrichter-Betrieb

Werkstoffausführung

Gehäuse	CC 480K-GS
Laufrad	CC 480K-GS
Filtergehäuse	Grauguss, mit Rilsanbeschichtung
Filterdeckel	CC 480K-GS / PA 6.6 GF 30 oder Acrylglas
Filterkorb	Edelstahl 1.4571
Welle	Edelstahl 1.4571
Gleitringdichtung	SiC/SiC/HNBR

Fabrikat

Hersteller	SPECK
Baureihe	BADU Block
Pumpenbezeichnung/Typ	_____

Betriebsverhältnisse

Förderstrom	_____	m^3/h
Förderhöhe	_____	m
Leistungsbedarf im Betriebspunkt	_____	kW
Frequenz im Betriebspunkt	_____	Hz
Wirkungsgrad Pumpe	_____	%

Motor

Drehzahl	_____	min^{-1}
Leistungsaufnahme P1	_____	kW
Leistungsabgabe P2	_____	kW
Wirkungsgrad Eta	_____	%

Anschlüsse

Spannung	_____	V
Frequenz	_____	Hz
Saug-/Druckstutzen	DN _____ /_____	
Stutzenstellung	V, H, L, R, V45, H45, L45, R45	

Empfohlenes Zubehör

1 Reservefilterkorb

1 Frequenzumrichter (Wandanbau)

1 vollautomatischer Trockenlaufschutz VTLS

Hersteller

Adresse	SPECK Pumpen Verkaufsgesellschaft GmbH
	Hauptstraße 3, 91233 Neunkirchen am Sand
Kontakt	Tel.: +49 9123 949-0
	Fax: +49 9123 949-260
	E-Mail: info@badu.de