



Jung Pumpen Multistream-Pumpe 300/2 B6, Ex



18096,18 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Jung Pumpen
Bestell-Nr.: JP00473

Jung Pumpen Multistream-Pumpe 300/2 B6, Ex von Jung Pumpen für #price# bei neuesbad.de kaufen. Kauf auf Rechnung Individuelle Beratung Mehrfach ausgezeichnete Shop jetzt kaufen

Pentair Jung Pumpen MULTISTREAM-PUMPE 300/2 B6, EX 400 V, KANALRAD, EXPLOSIONSSCHUTZ

MultiStream-Abwasserpumpen mit Kanalrad und nachstellbarem Axialspalt eignen sich zur Förderung von Abwasser in kommunalen und industriellen Pumpwerken sowie Regenrückhaltebecken. Die kleineren Typen leisten z. B. auch im Katastrophenschutz gute Dienste. Die Tauchpumpen nach EN 12050 sind mit oder ohne Ex-Schutz erhältlich (Ex II G Ex d IIB T4). Abwasserpumpen mit Ex-Schutz werden in explosionsgefährdeten Räumen eingesetzt, bzw. wenn sie mit dem öffentlichen Kanalnetz verbunden sind.

Pentair Jung Pumpen MultiStream-Pumpe
U FK 300/2 B6
Explosionsschutz

Nass aufgestelltes, vertikales, einstufiges Blockaggregat mit horizontalem Druckabgang und hoher Betriebssicherheit LGA Bauart geprüft nach DIN EN 12050.
- Verzopfungsunanfälliger nachstellbarer Axialspalt mit Nuten
- Trockenlaufsichere, mediumseitige Siliciumkarbid-Gleitringdichtung und motorseitige Siliciumkarbid-Gleitringdichtung mit Ölkammer und Möglichkeit der Dichtungskontrolle
- Längswasserdicht vergossene Leitungseinführung

Laufgrad : Einkanalrad
Freier Durchgang : 70 mm
Druckstutzen : DN 100
für PN 6 oder PN 10
Fördermenge : Q = 280 - 17 cbm/h
Förderhöhe : H = 1 - 60 m
Drehzahl : n = 2950 1/min
Motorleistung : P2= 24,45 kW
Nennstrom : I = 42,6/24,7 A
Einschaltart : Stern-Dreieck
Stromart/Spannung: Drehstrom 400/690 V
Schutzart : IP 68
Ex-Kennzeichnung : II2G EEx d IIB T4
nach ATEX 100a
Förderguttemp. : bis 40 Grad C
Motorschutz : Wicklungsthermostate
Kabeltyp : H07RN-F-7 G 6+3x1
Kabellänge : 10 m
Gewicht : 257 kg

Die Funktion der Wicklungsthermostate

muss durch eine passende Steuerung gewährleistet sein. Zusätzlich ist ein Überstromauslöser bzw. Motorschutzschalter erforderlich.

Der Anlaufstrom des Motors beträgt bei Stern-Dreieck-Start 173 A. Bitte klären Sie den Anschluss und die Einschaltart des Motors entsprechend den Technischen Anschlussbedingungen mit dem zuständigen EVU (Elektrizitäts Versorgungs Unternehmen).