

Anz. Beschreibung

1 SP 3A-6



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: [10001K06](#)

Unterwasserpumpe zur Förderung von sauberem Wasser. Für den vertikalen oder horizontalen Einbau, z. B. in Brunnen. Alle Stahlteile aus korrosionsbeständigem Edelstahl 1.4301 (AISI 304). Mit Trinkwasserzulassung.

Die Pumpe ist mit einem 0.37 kW MS402-Motor mit Sandabweiser, Lippendichtung, wassergeschmierten Lagerzapfen und volumenausgleichender Membran ausgerüstet. Robuster, wirkungsgradoptimierter Unterwassermotor mit Spaltröhrtopf. Geeignet für Medientemperaturen bis 40 °C.

Motor ohne Temperaturfühler. Zur Temperaturüberwachung kann ein Pt1000-Fühler installiert werden. Einschaltart des Motors: Direkt (DOL).

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser
 Maximale Medientemperatur: 40 °C
 Max. Medientemp. bei 0,15 m/s: 40 °C
 Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C
 Dichte: 998.2 kg/m³

Technische Daten:

Pumpendrehzahl, auf der die Pumpendaten beruhen: 2900 1/min
 Nennvolumenstrom: 3 m³/h
 Nennförderhöhe: 27 m
 Wellenabdichtung des Motors: LIPSEAL
 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,EAC
 Kennlinientoleranz: ISO9906:2012 3B
 Motorausführung: T40
 Specification for shaft end: Keilnut

Werkstoffe:

Pumpe: Nichtrostender Stahl
 EN 1.4301
 Material für Pumpe: AISI 304
 Laufrad: Edelstahl
 EN 1.4301
 AISI 304
 Motor: Edelstahl
 DIN W.-Nr. 1.4301
 AISI 304

Installation:

Anschluss Druckstutzen: Rp1 1/4
 Motordurchmesser: 4 inch

Anz.	Beschreibung
------	--------------

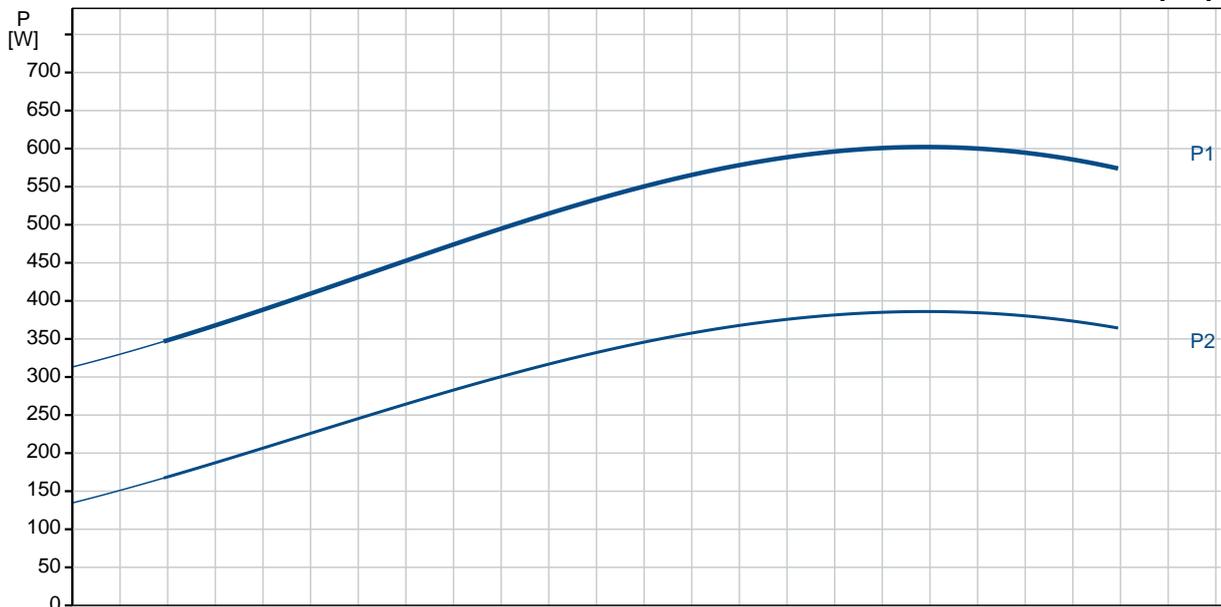
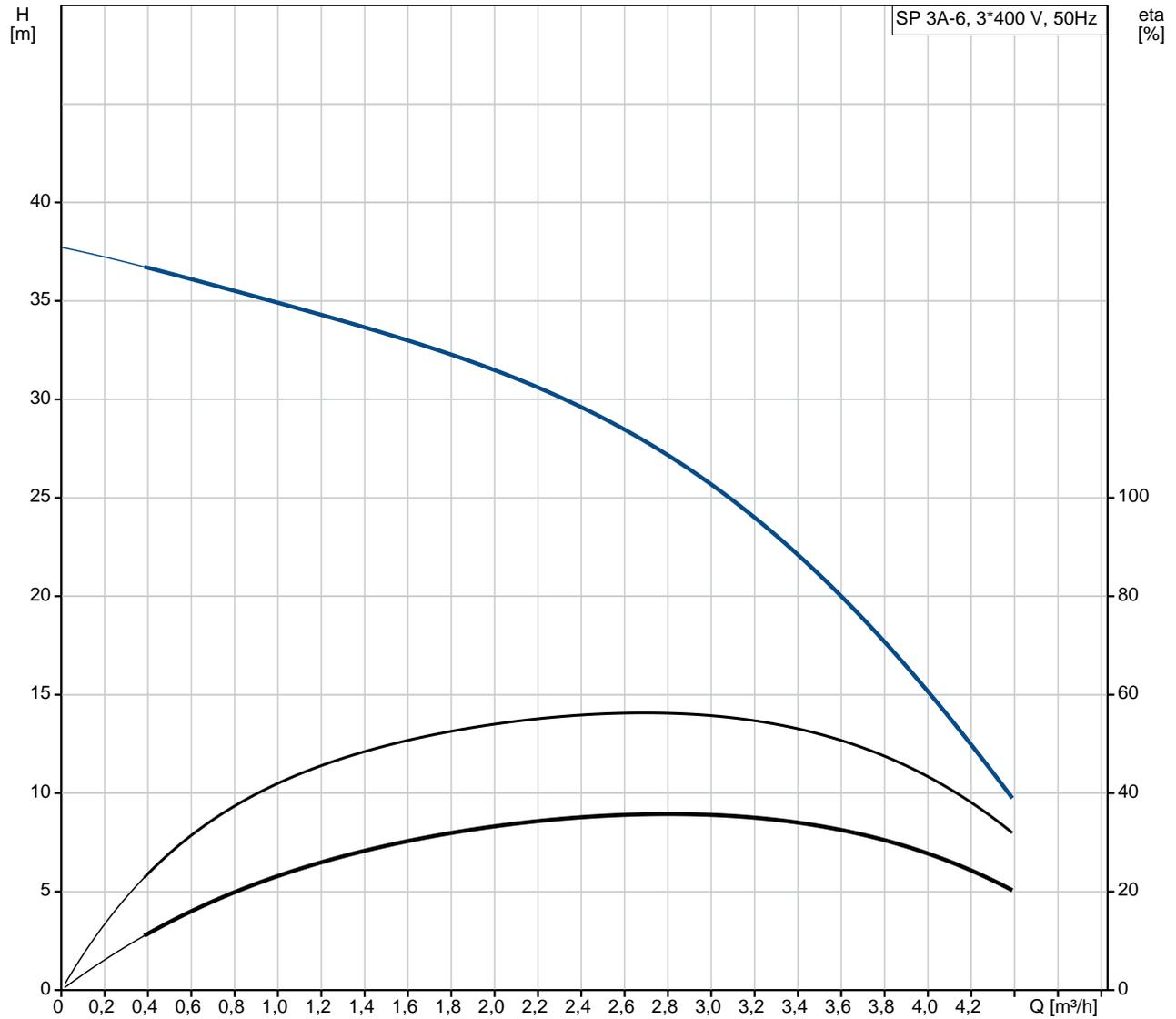
Elektrische Daten:

Bauart des Motors: MS402
Motorbemessungsleistung P2: 0.37 kW
Leistungsbedarf (P2) der Pumpe: 0.37 kW
Netzfrequenz: 50 Hz
Bemessungsspannung: 3 x 380-400-415 V
Bemessungsstrom: 1.30-1.4-1.50 A
Anlaufstrom: 400-390-380 %
Leistungsfaktor Cos phi: 0.70-0.64-0.60
Nenn-Drehzahl: 2850-2860-2870 1/min
Einschaltart: Direkt
Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP68
Wärmeklasse (IEC 85): B
Eingebauter Temperaturgeber: Nein
Motor - Produktnummer: 79192002

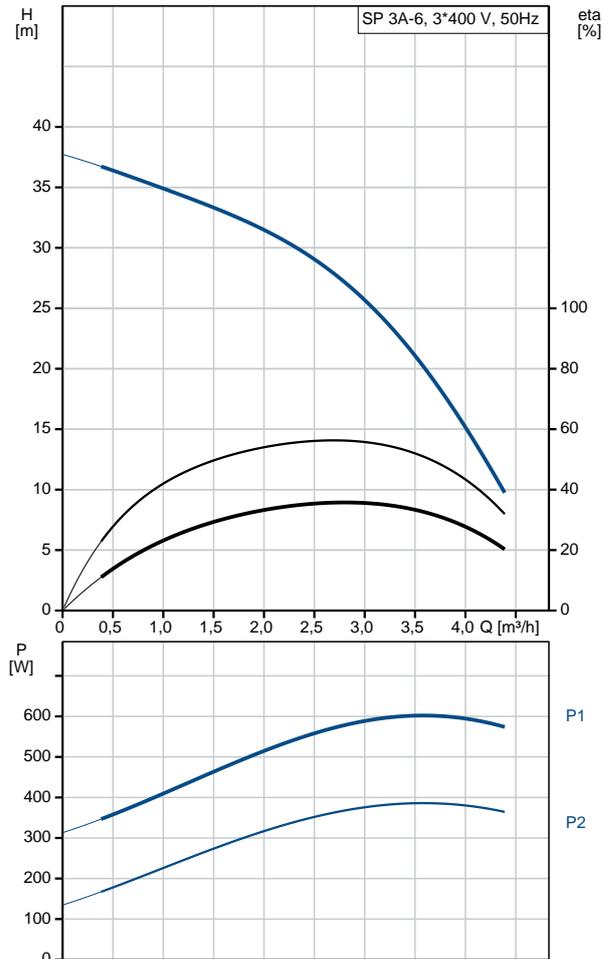
Sonstiges:

Mindesteffizienzindex, MEI : 0.70
ErP-Status: EuP extern/integriert
Nettogewicht: 10.2 kg
Bruttogewicht: 11.4 kg
Versandvolumen: 10.8 m³
Dänische VVS Nr.: 388313060
Schwedische RSK Nr.: 5852977
Herkunftsland: DK
Zolltarif Nr.: 84137029

10001K06 SP 3A-6 50 Hz



Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	SP 3A-6
Produktnummer:	10001K06
EAN-Nummer:	5708601051364
Technische Daten:	
Pumpendrehzahl, auf der die Pumpendaten beruhen:	2900 1/min
Nennvolumenstrom:	3 m ³ /h
Nennförderhöhe:	27 m
Anzahl der Stufen:	6
Nummer für Laufradreduzierung:	NONE
Wellenabdichtung des Motors:	LIPSEAL
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,EAC
Kennlinientoleranz:	ISO9906:2012 3B
Modell:	A
Rückschlagklappe:	YES
Motorausführung:	T40
Specification for shaft end:	Keilnut
Werkstoffe:	
Pumpe:	Nichtrostender Stahl EN 1.4301
Material für Pumpe:	AISI 304
Laufrad:	Edelstahl EN 1.4301 AISI 304
Motor:	Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304
Installation:	
Anschluss Druckstutzen:	Rp1 1/4
Motordurchmesser:	4 inch
Fördermedium:	
	Wasser
Maximale Medientemperatur:	40 °C
Max. Medientemp. bei 0,15 m/s:	40 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	MS402
Motorverwendung:	GRUNDFOS
Motorbemessungsleistung P2:	0.37 kW
Leistungsbedarf (P2) der Pumpe:	0.37 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	3 x 380-400-415 V
Bemessungsstrom:	1.30-1.4-1.50 A
Anlaufstrom:	400-390-380 %
Leistungsfaktor Cos phi:	0.70-0.64-0.60
Nenn-Drehzahl:	2850-2860-2870 1/min
Einschaltart:	Direkt
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP68
Wärmeklasse (IEC 85):	B
Motorschutz:	keine
Temperaturschutz:	extern
Eingebauter Temperaturgeber:	Nein
Motor - Produktnummer:	79192002
Sonstiges:	
Mindesteffizienzindex, MEI :	0.70
ErP-Status:	EuP extern/integriert





Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

16.05.2019

Beschreibung	Daten
Nettogewicht:	10.2 kg
Bruttogewicht:	11.4 kg
Versandvolumen:	10.8 m ³
Dänische VVS Nr.:	388313060
Schwedische RSK Nr.:	5852977
Herkunftsland:	DK
Zolltarif Nr.:	84137029