

WILO

4104119

TWI 5-306EM

GTIN: 4016322893318

Wilo Unterwassermotor-Pumpe Sub TWI 5-306EM, Rp1¼ (PN 10), 0.75kW, 1,20kW

Sub TWI 5/TWI 5-SE

4104119

ARTIKELDETAILS

Voll überflutbare, mehrstufige, selbstentlüftende Unterwassermotorpumpe mit Standard-Ansaugkorb zur eingetauchten Installation oberhalb des Behälter-/Zisternenbodens.

Zur Förderung von reinem Wasser aus Behältern, Zisternen oder Brunnen bis zu einer Eintauchtiefe von 17 m. Alle medienberührenden Teile korrosionsfrei.

Pumpe in Einphasen-Wechselstromausführung mit Anschlusskabel, Schaltkasten (IP55) mit thermischem Motorschutz, EIN/AUS-Schalter, sowie 2 m Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker.

Lieferumfang

- Pumpe mit 20 m Anschlusskabel von der Pumpe zum Schaltkasten sowie, vom Schaltkasten ausgehend, 2 m Anschlusskabel mit Netzstecker
- Sicherheitsseil aus Polypropylen (20 m, Øm 5 mm)
- Einbau-/ Betriebsanleitung

Betriebsdaten

- Fördermedium: Wasser
- Förderhöhe max.: 64.46

Aggregat

- Druckseitiger Rohranschluss: Rp 1¼
- Maximaler Betriebsdruck: 10 bar
- Max. Sandgehalt: 50 g/m³
- Schutzart Motor: IP68
- Max. Eintauchtiefe: 17 m
- Min. Medientemperatur: 5 °C
- Max. Medientemperatur: 40 °C
- Gewicht netto ca.: 17.25 kg
- Max. Durchmesser: 129 mm

Motordaten

4104119

- Motorbauart: Unterwassermotor
- Netzanschluss: 1~230 V, 50 Hz
- Motornennleistung: 750 W
- Nenndrehzahl: 2810 U/Min
- Nennstrom: 5.6 A
- Einschaltart: Direkt (DOL)
- Max. Schalthäufigkeit: 40
- Motor Durchmesser: 126.9999991618 mm

Kabel

- Länge Anschlusskabel: 20 m
- Kabelquerschnitt: 4G1 mm²

Werkstoffe

- Pumpengehäuse: Edelstahl
- Motorgehäuse: Edelstahl
- Welle: Edelstahl
- Laufrad: Edelstahl

Bestellinformationen

- Gewicht netto ca.: 17.25 kg
- Fabrikat: Wilo
- Produktbezeichnung: Sub TWI 5-306EM
- Artikelnummer: 4104119

Verwendungshinweis

Zur Förderung von Trinkwasser (nach ACS) und Regenwasser mit einem max. Sandgehalt von 50 g/m³ aus Brunnen und Zisternen für die Bewässerung, Beregnung und Wasserversorgung.

4104119

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Länge	786 mm
Breite	232 mm
Höhe	196 mm
Volumen	35.740,992 cm³ (35,74 l)
Gewicht	19,25 kg

MERKMALE

Produktgruppe	Tauchfähige Grundwasserpumpe (EC010343)
Werkstoff des Pumpengehäuses	rostfreier Stahl
Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	Edelstahl 304 (1.4301)
Werkstoffgüte Gebläserad/Laufrad	Edelstahl 304 (1.4301)
Volumenstrom (BEP)	3,127 m³/h
Förderhöhe bei Volumenstrom (BEP)	400,799 kPa
Max. Volumenstrom	5,91 m³/h
Max. Förderhöhe	64,46 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Kabellänge	20 m
Bemessungsspannung	230 V
Anzahl der Phasen	1
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	5 - 40 °C
Anschluss Auslassseite	Innengewinde konisch BSPT-Rc (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	1 1/4 Zoll (32)

4104119

Rohraußendurchmesser, Anschluss Auslassseite	32 mm
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10
Anschlussstandard Auslassseite	ISO 7-1 / EN 10226-1
Eintauchtiefe	17 m
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. elektrische Schalthäufigkeit	40 c/h
Werkstoff des Gebläserads/Laufrads	rostfreier Stahl
Drehzahl	2.810 1/min
Motorausgangsleistung (P2)	0,75 kW
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	5,60 A
Schutzart (IP)	IP68
Isolationsklasse nach IEC	F
Elektrischer Anschluss	Anschlusskabel mit Stecker
Gewicht	17,25 kg

BATTERIEN

Enthält Batterie	Nein

GEFAHRGUT

Gefahrgut	Nein

GEFAHRSTOFFE

Gefahrstoff	Nein

IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Italien (IT)
Statistische Warennummer	Tauchmotor-Kreiselpumpen, mehrstufig (84137029)

4104119

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
Versandstücke	1

SONSTIGES

REACH-SVHC-Name	Pb
SCIP-Datenbank ID	098540cd-9cd7-4ac8-9eb0-8339ecdf4959
WEEE-Reg.-Nr.	DE 82996796

VERKAUFSINFORMATIONEN

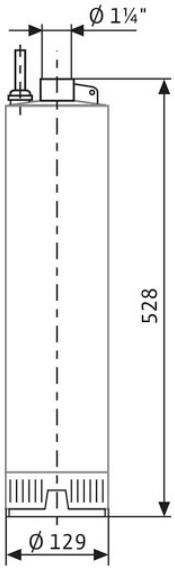
Ausgelaufen	Nein

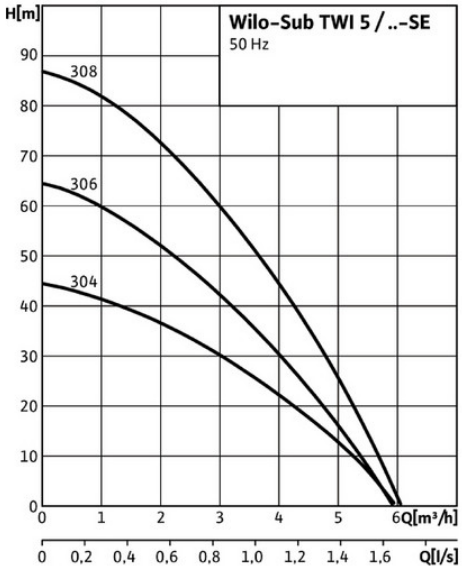
VERORDNUNGEN

ECHA DB hinterlegt	Ja
Erfüllt Anforderungen der UBA-Positivliste	Ja
REACH-Kennzeichen	Ja
Unterliegt der UBA-Positivliste	Ja

4104119

WEITERE BILDER





4104119

