

Abbildung ähnlich

NEU

Sub TWI 6.18-05-E

Tauchmotorpumpe

Artikelnummer: 6101603

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥ 0,4
Maximaler Betriebsdruck *PN*	40 bar
Zulassungen für Trinkwasser	ACS (Frankreich) TrinkwV
Max. Sandgehalt	50 g/m³
Max. Eintauchtiefe	350 m
Fördermenge max. Q_{max}	27,0 m³/h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	15,9 m³/h
Förderhöhe max. H_{max}	54,1 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	40,71 m
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	30 °C
Stufenzahl	5

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	3 kW
Nenndrehzahl *n*	2845 1/min
Nennstrom I_N	7,6 A
Anlaufstrom *I*	42 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,77
Max. Schalthäufigkeit *t*	20 1/h
Motor Durchmesser *DM*	95 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel *L*	1,5 m
Kabelquerschnitt	3x1,5 + 1G1,5

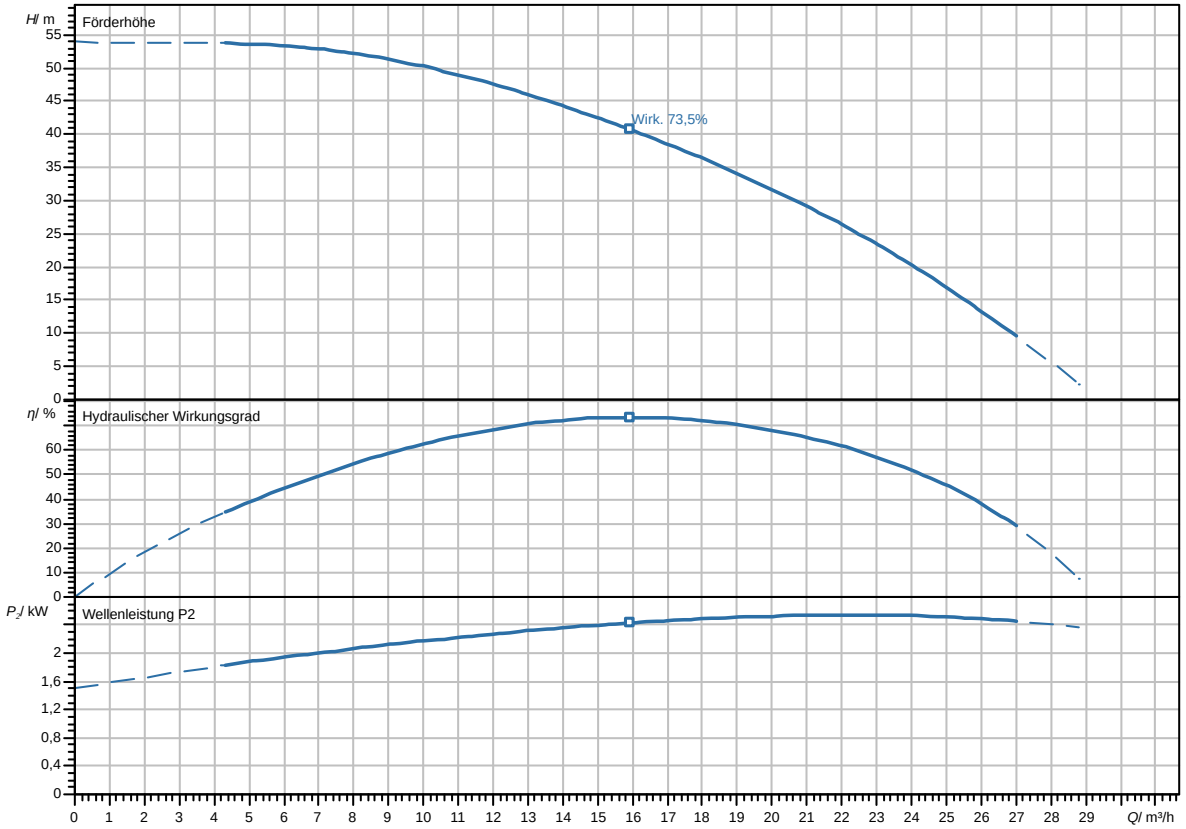
Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	Rp 2½

Kennlinien



Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur *T*	20,00 °C
Laufraddurchmesser *d LR*	90 mm

Bestellinformation

Preise

Preisgruppe	PG6

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Sub TWI 6.18-05-E
Artikelnummer	6101603
EAN Nummer	4062679567488
Farbe	Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2026-09-25
Vorgängermodell Artikelnummer	6091440
Vorgängermodell Bezeichnung	Sub TWI 6.18-05-D

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge *L*	1082 mm
Höhenmaß mit Verpackung	365 mm
Höhe *H*	131 mm
Breitenmaß mit Verpackung	250 mm
Breite *B*	131 mm
Gewicht brutto ca. *m*	49,5 kg
Gewicht netto ca. *m*	24,6 kg