

Drain TMR 32/11

Tauchmotorpumpe

Artikelnummer: 4145327

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	2 mm
Max. Eintauchtiefe	1 m
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	35 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	3 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	35 °C
Max. Medientemperatur, kurzzeitig bis 3 Min. *T*	90 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,93
Motornennleistung P_2	0,55 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	750 W
Nennstrom I_N	3,2 A
Anlaufstrom *I*	9,8 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl *n*	2900 1/min
Max. Schalthäufigkeit *t*	50 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-25%

Kabel

Länge Anschlusskabel *L*	4 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1
Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Art des Anschlusskabels	Nicht lösbar

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Motorschutz	Bimetall

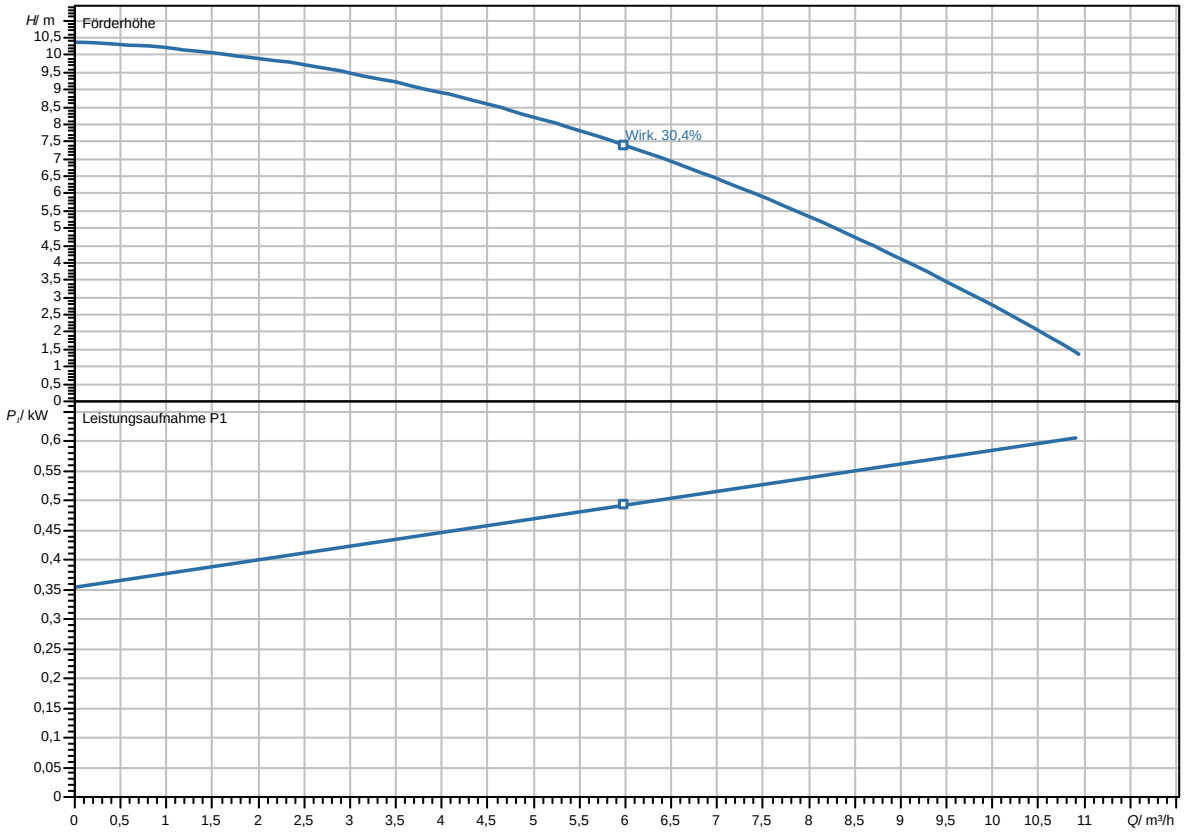
Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP-GF30
Laufrad	PPE/PS-GF20
Abdichtung pumpenseitig	BQ1PFF
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	G 1¼

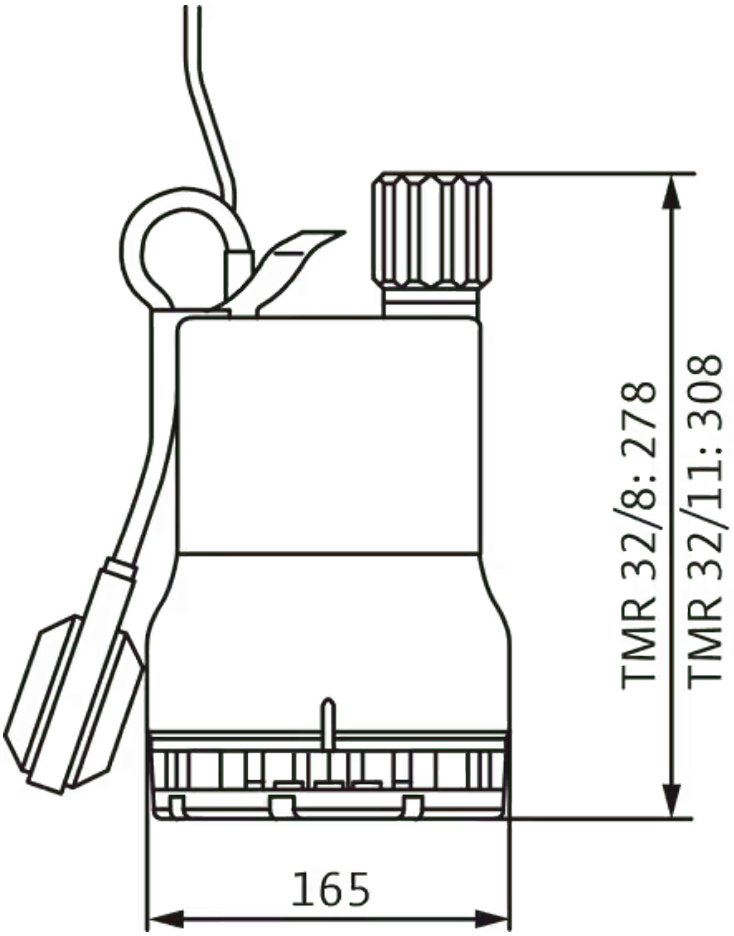
Kennlinien



Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur *T*	20,00 °C

Maße und Maßzeichnungen

Wilo-Drain TMR 32



Bestellinformation

Preise

Preisgruppe	PG7

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain TMR 32/11
Artikelnummer	4145327

Produktdaten

EAN Nummer	4048482104768
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-03-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	96
Anzahl pro Layer	24

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	195 mm

Maße und Gewichte

Länge *L*	165 mm
Höhenmaß mit Verpackung	367 mm
Höhe *H*	308 mm
Breitenmaß mit Verpackung	195 mm
Breite *B*	165 mm
Gewicht brutto ca. *m*	6,8 kg
Gewicht netto ca. *m*	6,3 kg