

Padus PRO M08/T060-540/O

Tauchmotorpumpe

Artikelnummer: 6089782

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck p	3,8 bar
Druckanschluss	Storz B
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrad
Max. Eintauchtiefe	20 m
Förderhöhe max. H_{max}	34,7 m
Fördermenge max. Q_{max}	80,0 m^3/h
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	40 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	3 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	6 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	6,90 kW
Nennstrom I_N	11,6 A
Anlaufstrom I	90 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S1
Nenndrehzahl n	2910 1/min
Leistungsfaktor $cos\ \varphi_{100}$	0,86
Einschaltart	Direkt (DOL)
Anzahl der Pole	2
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Isolationsklasse	H

Motordaten

Schutzart Motor	IP68

Kabel

Länge Anschlusskabel *L*	23 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	7G1,5
Art des Anschlusskabels	Nicht lösbar

Ausstattung/Funktion

Netzstecker	nein
Schwimmerschalter	nein
Motorschutz	Bime-tall
Leckageüberwachung Motor	nein
Leckageüberwachung Dichtungskammer	nein

Ausstattung/Funktion

Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

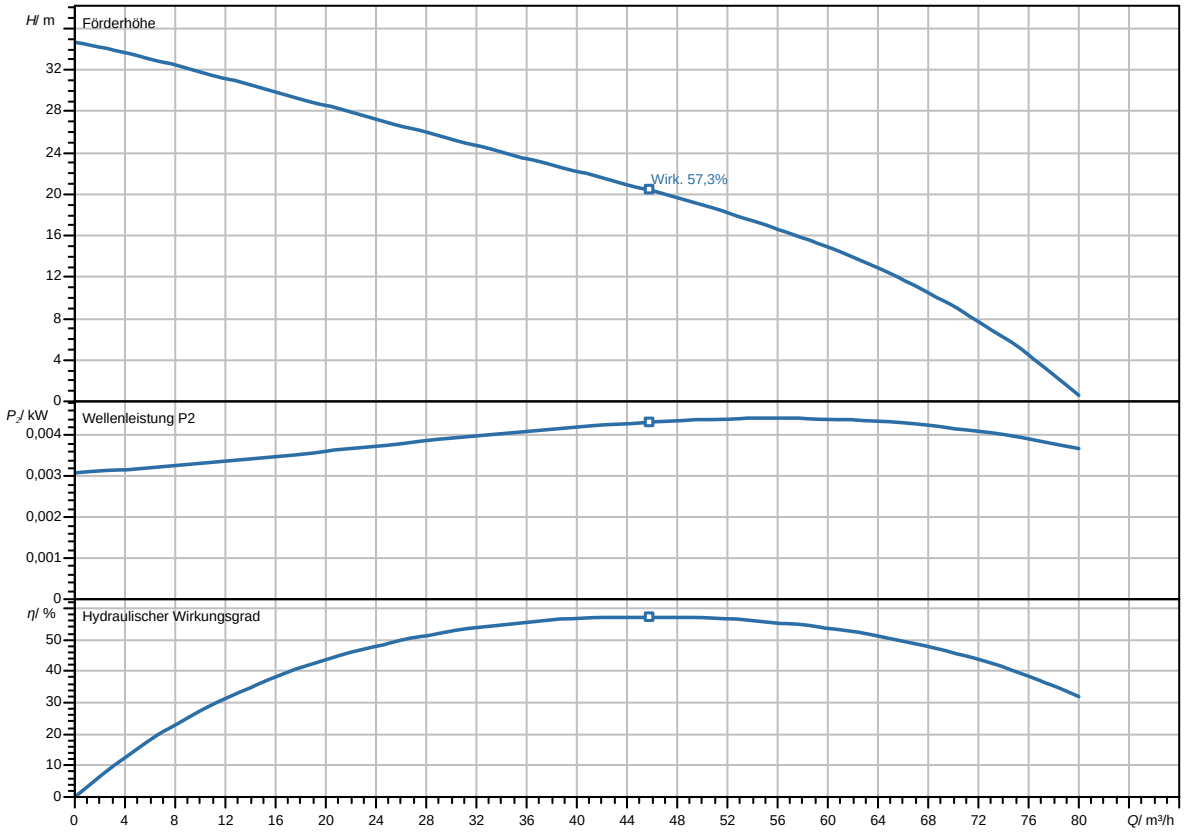
Werkstoffe

Pumpengehäuse	Aluminium
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Abdichtung pumpenseitig	Siliziumkarbid
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Aluminium

Einbaumaße

Anschluss Ausgang	Storz B

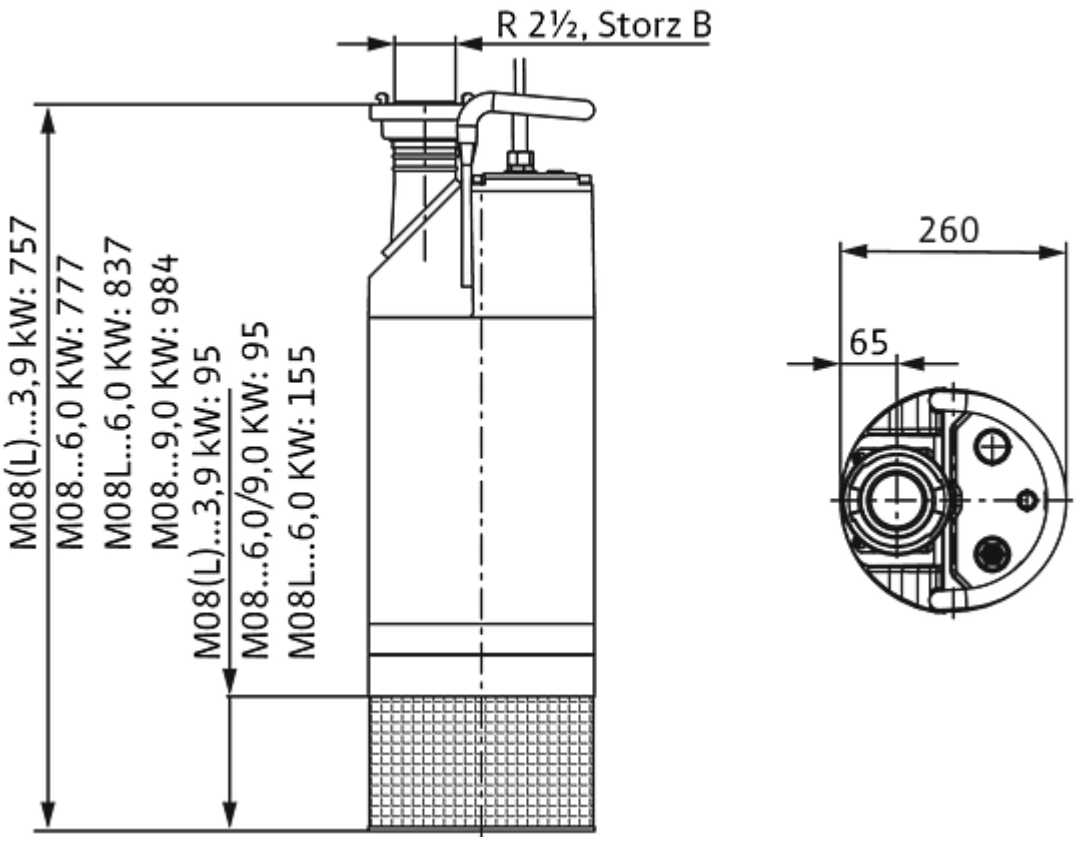
Kennlinien



Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur *T*	20,00 °C
Laufraddurchmesser *d LR*	172 mm

Maße und Maßzeichnungen

Padus PRO M08



Bestellinformation

Preise

Preisgruppe	PG8

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeich-nung	Padus PRO M08/T060-540/O
Artikelnummer	6089782
EAN Nummer	4062679042954

Produktdaten

Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-10-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1166 mm

Maße und Gewichte

Länge *L*	777 mm
Höhenmaß mit Verpackung	350 mm
Höhe *H*	260 mm
Breitenmaß mit Verpackung	345 mm
Breite *B*	260 mm
Gewicht brutto ca. *m*	72 kg
Gewicht netto ca. *m*	68 kg