

Varios PICO-STG 25/1-7

Nassläuferpumpe-Umwälzpumpe

Artikelnummer: 4215542

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	6,7 m
Volumenstrom max Q_{max}	3,8 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C *m*	0,5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C *m*	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	10 m
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI) *	≤ 0,20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz

Motordaten

Motornennleistung P_2	38 W
Drehzahl min. n_{min}	2340 1/min
Drehzahl max. n_{max}	4366 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	1 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	50 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Kabelverschraubung	1 x PG11
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

* Referenzwert für die effizientesten Umwälzpumpen ist EEI ≤ 0,20.

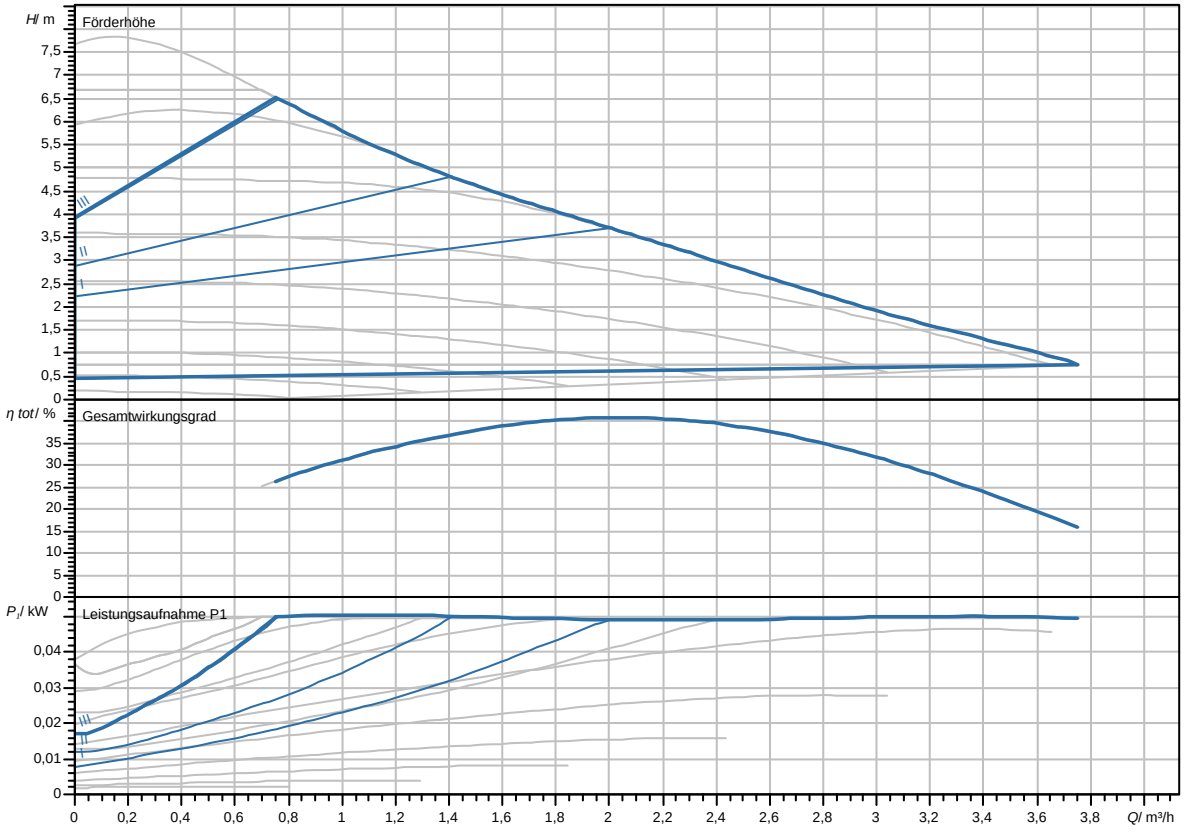
Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PP-GF40
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Einbaumaße

Pumpenanschluss	G 1½
Pumpenanschluss (alternative Bezeichnung)	RP 1 DN 25
Baulänge *L0*	180 mm

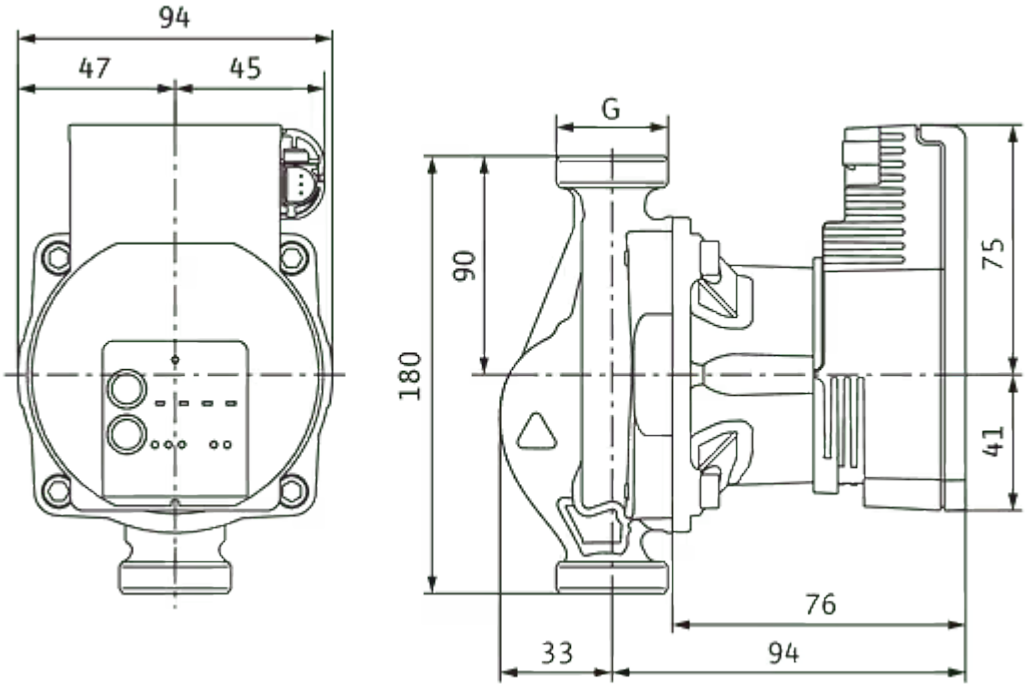
Kennlinien



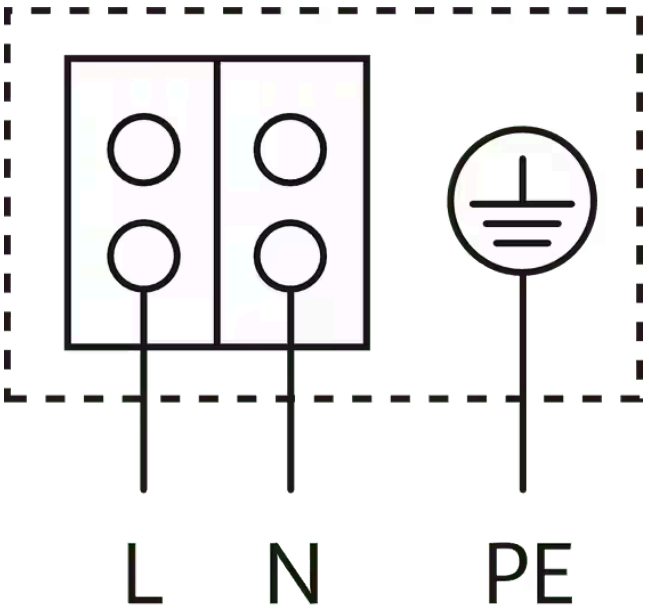
Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur *T*	20,00 °C

Maße und Maßzeichnungen

Varios PICO-STG 25/1-7



Klemmenplan



Blockierstromfester Motor
Wechselstrommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Bestellinformation

Preise

Preisgruppe	PG1

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Varios PICO-STG 25/1-7
Artikelnummer	4215542
EAN Nummer	4048482792156
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2017-09-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	198
Anzahl pro Layer	24

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge *L*	180 mm
Höhenmaß mit Verpackung	105 mm
Höhe *H*	94 mm
Breitenmaß mit Verpackung	174 mm
Breite *B*	126 mm
Gewicht brutto ca. *m*	2,1 kg
Gewicht netto ca. *m*	1,8 kg