

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12,0 m
Förderstrom max Q_{max}	27,0 m ³ /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	5 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	12 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	18 m
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	90 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0,17
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,2 A
Strom (max) I_{max}	2,49 A
Motornennleistung P_2	479 W
Drehzahl min. n_{min}	650 1/min
Drehzahl max. n_{max}	3600 1/min
Leistungsaufnahme P_{1min}	10 W
Leistungsaufnahme P_{1max}	570 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

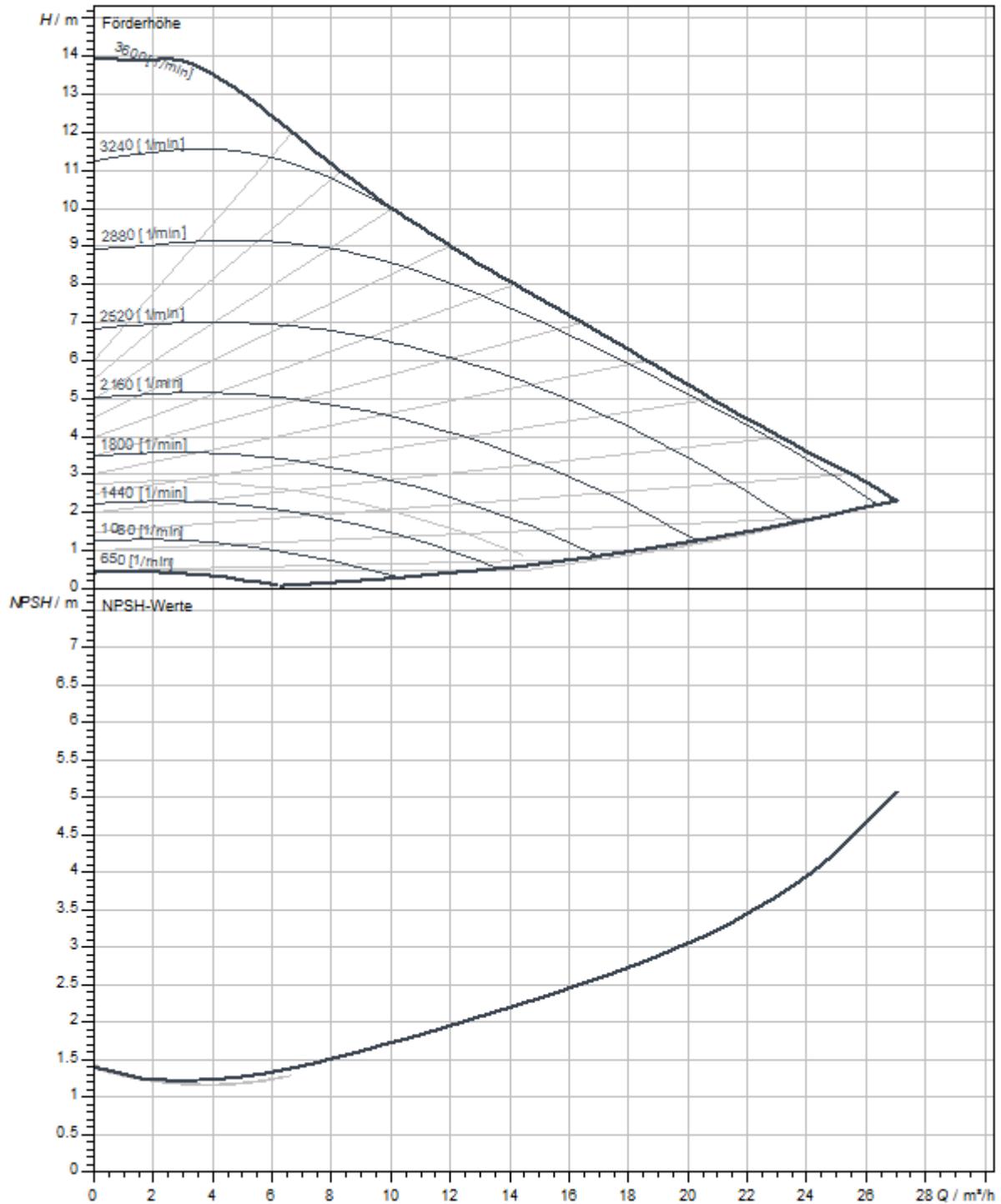
Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 40
Baulänge l_0	250 mm

Werkstoffe

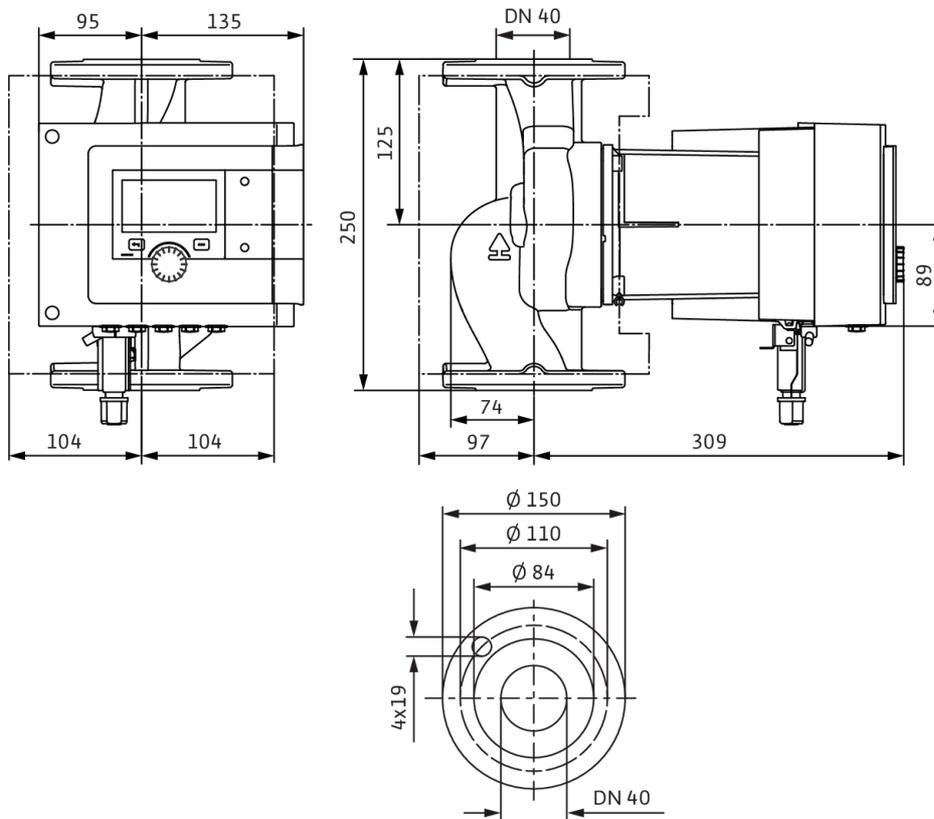
Pumpengehäuse	Gusseisen
Laufgrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Kennlinien



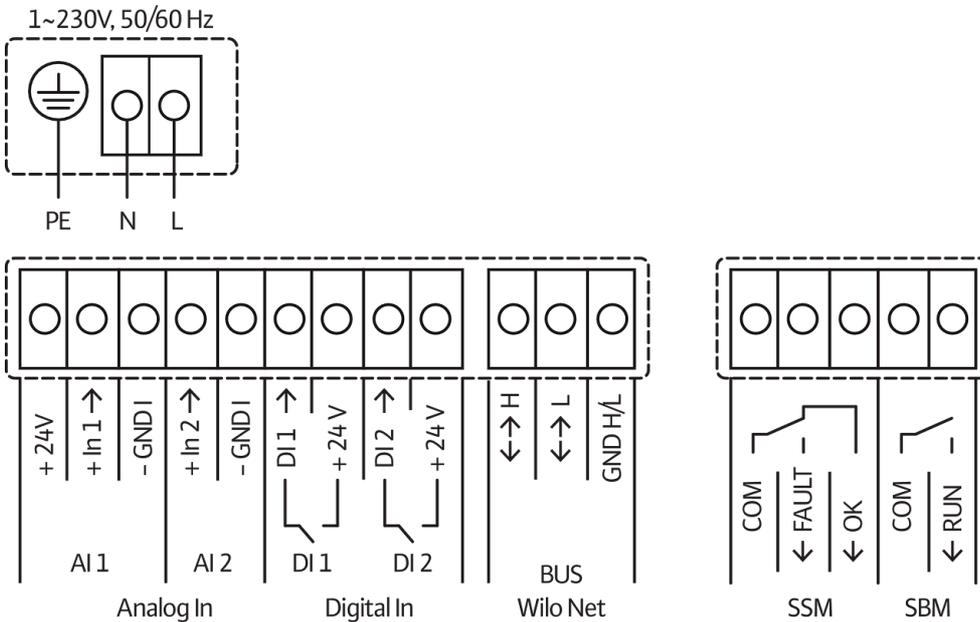
Maße und Maßzeichnungen

Stratos MAXO 40/0,5-12 PN6/10-R7



Klemmenplan

Standard: 1~ 230 V, 50/60 Hz, Option: 3~ 230 V, 50/60 Hz



SSM: Sammelstörmeldung (Öffner gemäß VDI 3814, Belastbarkeit 1 A, 250 V ~)

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-12 PN6/10-R7
Artikelnummer	2217998
EAN Nummer	4062679195773
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-09-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	410 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	250 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	239 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	19,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16 kg

Verpackung

Anzahl pro Layer	4
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Anzahl pro Palette	8