

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	11,0 m
Förderstrom max Q_{max}	16,5 m ³ /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 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)	0,18
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,11 A
Strom (max) I_{max}	1,42 A
Motornennleistung P_2	266 W
Drehzahl min. n_{min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{max}	4400 1/min
Leistungsaufnahme P_{1min}	7 W
Leistungsaufnahme P_{1max}	320 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

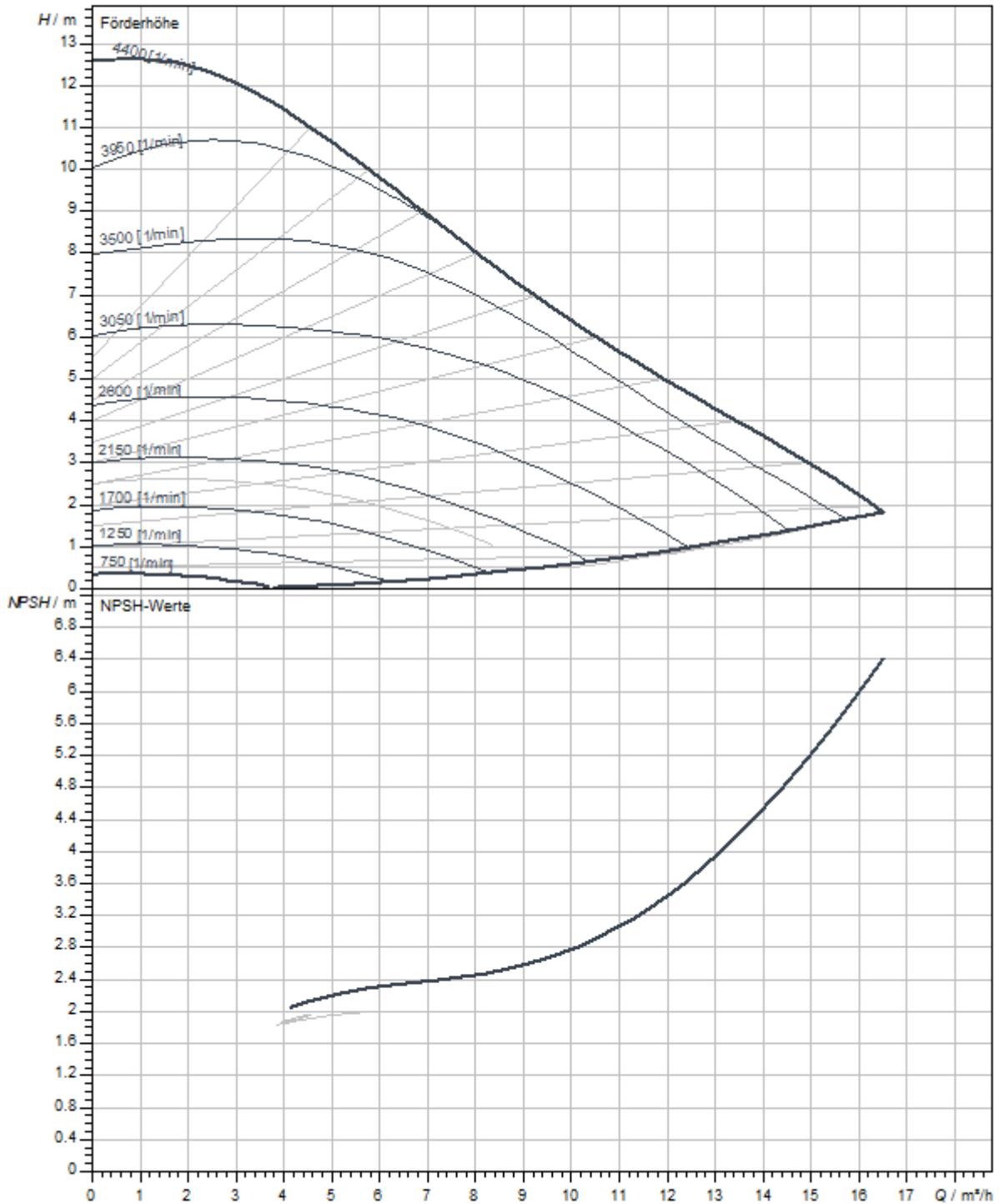
Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Werkstoffe

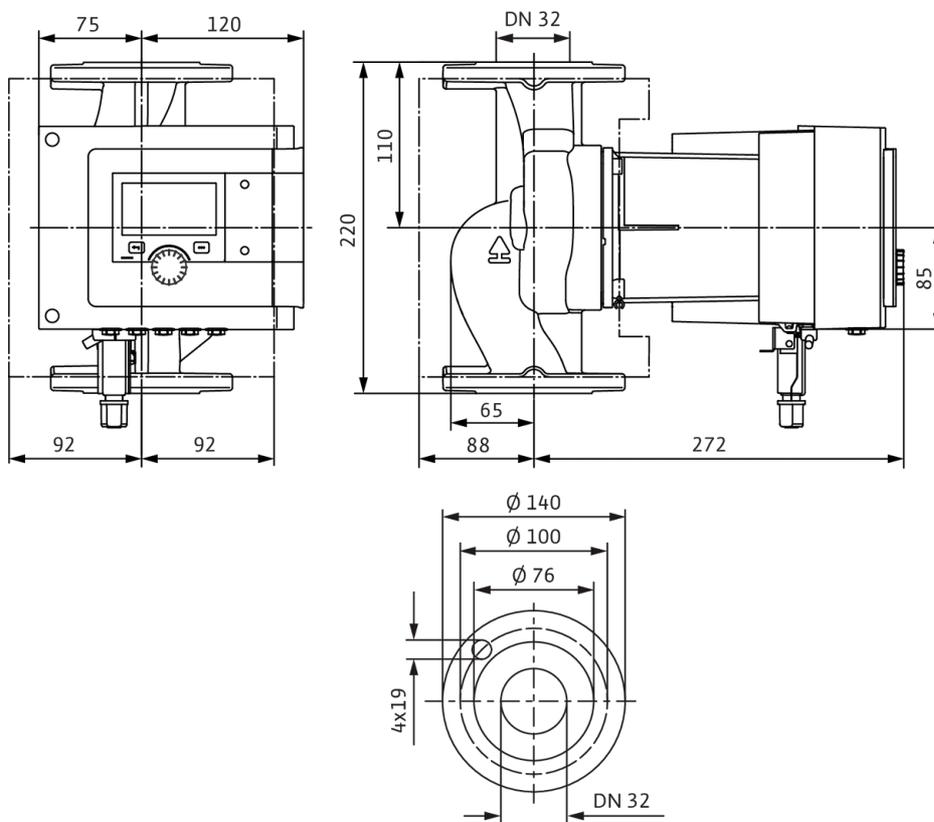
Pumpengehäuse	Gusseisen
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Kennlinien



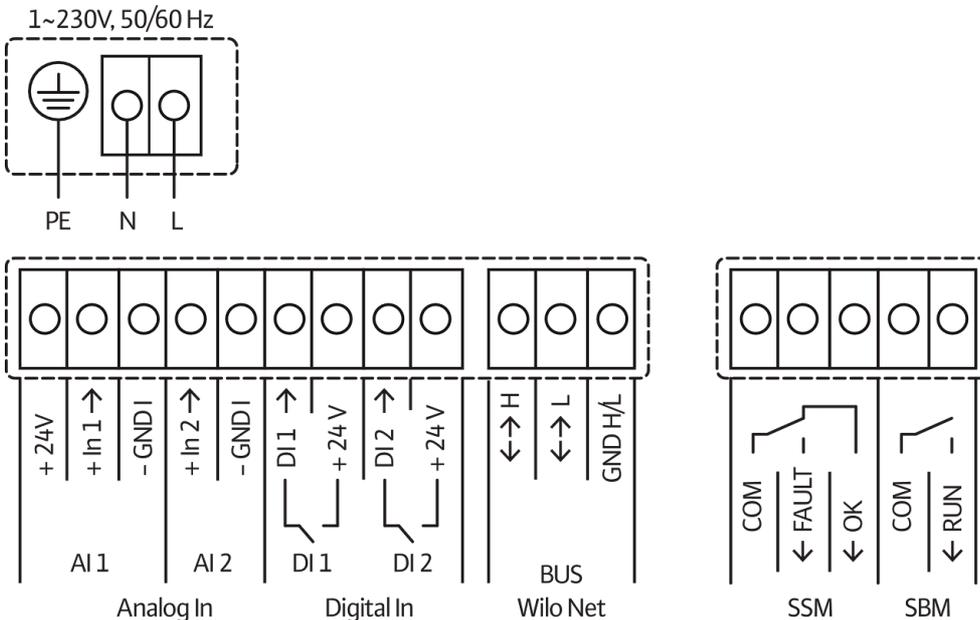
Maße und Maßzeichnungen

Stratos MAXO 32/0,5-12 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 32/0,5-12 PN6/10-R7
Artikelnummer	2217994
EAN Nummer	4062679195735
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-09-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	360 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	220 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	212 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	14,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	11 kg

Verpackung

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