



List údajov

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	10 bar
Dopravná výška H_{max}	0,0 m
Prietok Q_{max}	12,0 m ³ /h
Minimálna prítoková výška pri 50 °C	3 m
Minimálna prítoková výška pri 95 °C	10 m
Minimálna prítoková výška pri 110 °C	16 m
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	90 °C
Teplota okolia min. T_{min}	-10 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C

Údaje o motore

Koeficient energetickej účinnosti (EEI)	0.19
Pripojenie na sieť	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Menovitý prúd I_N	0,11 A
Menovitý prúd I_N	1,28 A
Menovitý výkon P_2	262 W
Min. počet otáčok n_{min}	750 1/min
Max. počet otáčok n_{max}	4350 1/min
Príkon (min.) $P_{1 min}$	7 W
Príkon $P_{1 max}$	295 W
Rušivé vyžarovanie	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostredie (C1)
Odolnosť proti rušeniu	EN 61800-3;2004+A1;2012 / priemyselné prostredie (C2)
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IPX4D
Káblková priechodka	5 x M16x1.5

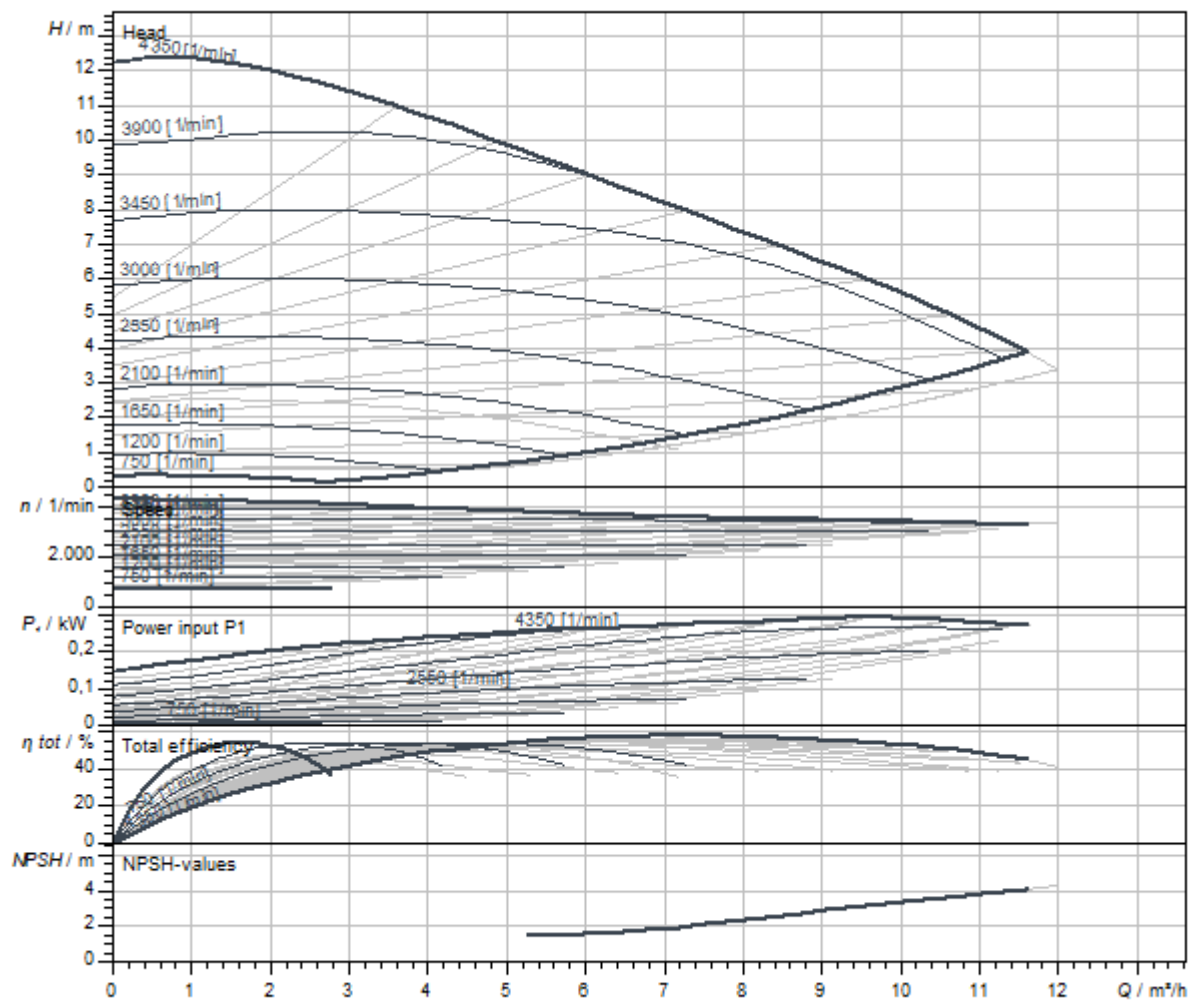
Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	G 1½
Potrubná prípojka na strane výtlaku	G 1½
Konštrukčná dĺžka l_0	180 mm

Materiály

Teleso čerpadla	sivá liatina
Obežné koleso	PPS-GF40
Hriadeľ	1.4122, ochranná vrstva DLC
Materiál ložiska	Uhlie, impregnovaný antimónom

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
Teplota média T	20,00 °C
Počet otáčok v prevádzkovom bode	3.645 1/min

Rozmery a rozmerové výkresy

Stratos MAXO 25/0,5-12 PN 10

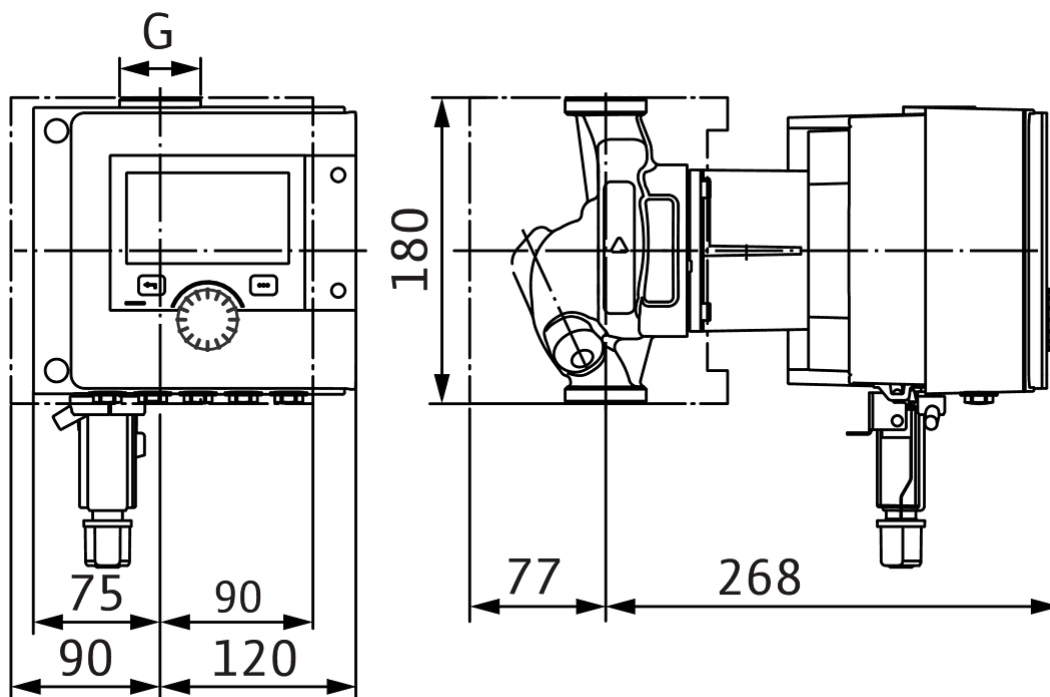
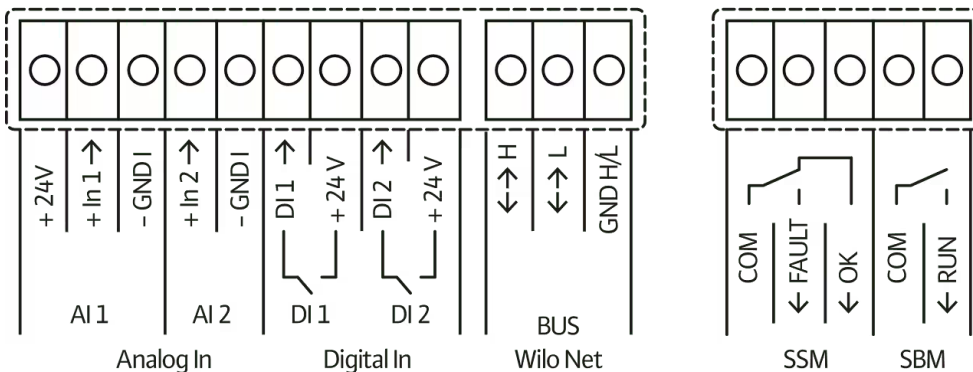
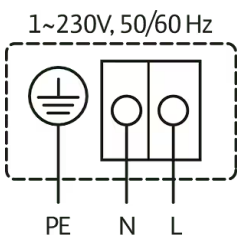


Schéma zapojenia svorkovnice


Štandard: 1~ 230 V, 50/60 Hz, voliteľná výbava: 3~ 230 V, 50/60 Hz



SSM: zberné poruchové hlásenie (rozpínací kontakt podľa VDI 3814, zaťažiteľnosť 1 A, 250 V ~)

Informácia k objednávke

Údaje o produkte

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10-R7
Číslo položky	2217896 
Číslo EAN	4062679192031
Farba	zelená/čierna/strieborná
Minimálne množstvo pri objednávaní	1
Dostupnosť na trhu	2021-07-09

Rozmery a hmotnosti

Dĺžkový rozmer s obalom	400 mm
Dĺžka <i>L</i>	350 mm
Výškový rozmer s obalom	263 mm
Výška <i>H</i>	180 mm
Šírkový rozmer s obalom	300 mm
Šírka <i>W</i>	210 mm
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	8,6 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	7,5 kg

Obal

Počet na jednu vrstvu	8
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Kartón
Počet na jednej palete	32