Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak *PN*	10 bar
Dopravní výška H_{max}	13,6 m
Čerpací výkon Q_{max}	2,4 m³/h
Min. teplota média T_{min}	-20 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	≤0,23
Síťová přípojka	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Jmenovitý výkon P_2	55 W
Min. otáčky n_{min}	2957 1/min
Max. otáčky n_{max}	4807 1/min
Příkon (min) $P_{1\,min}$	1 W
Příkon $P_{1\,max}$	75 W
Rušivé vyzařování	EN 61000-6-3
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2
Elektromagnetická kompatibilita	EN 61800-3
Šroubení kabelu	1 x PG11
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

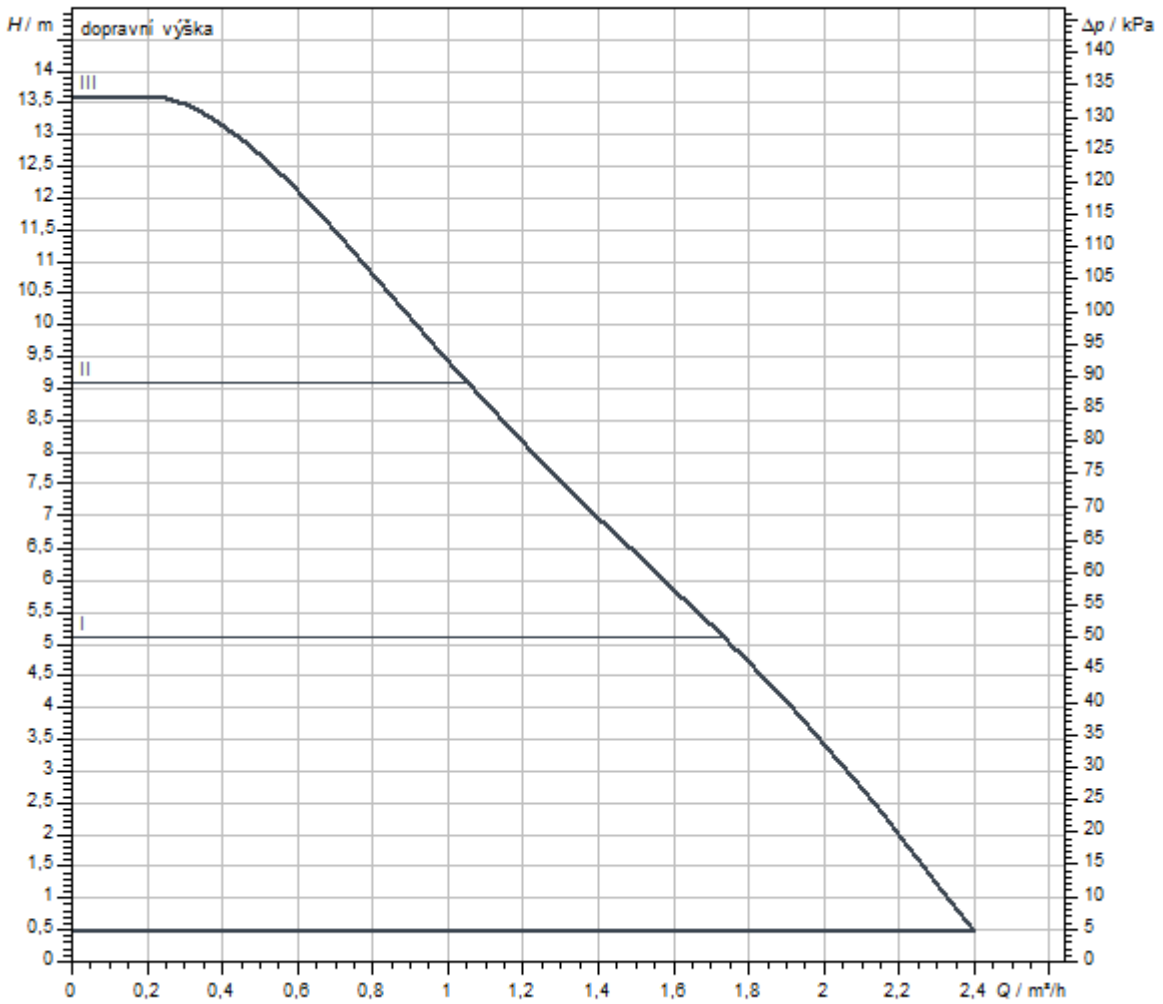
Materiály

Skříň čerpadla	šedá litina
Oběžné kolo	PPO/PS-GF30
Hřídel	Nerezová ocel
Materiál ložiska	uhlík, impregnovaný kovem

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na výtlaku *DNd*	G 1
Přípojka trubky na straně sání *DNs*	G 1
Konstrukční délka *L0*	180 mm

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
Teplota média *T*	20,00 °C

Rozměry a rozměrové výkresy

Varios PICO-STG 15/1-13-180

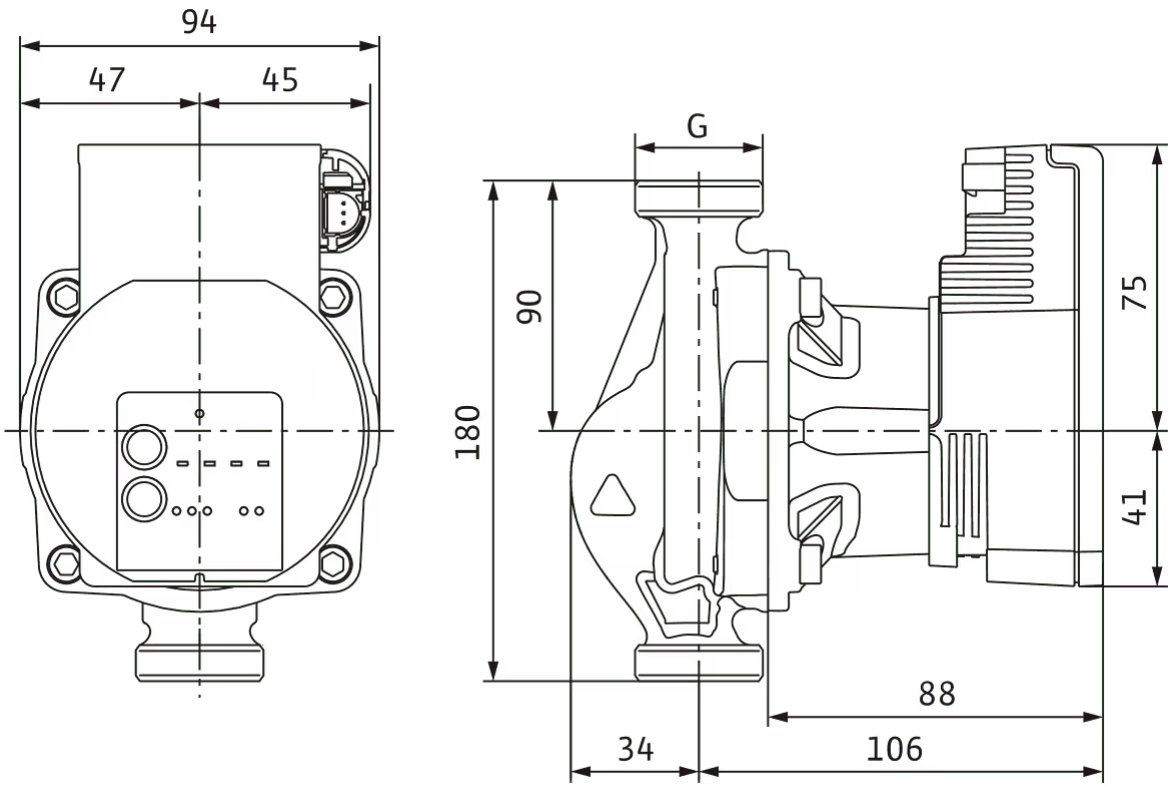
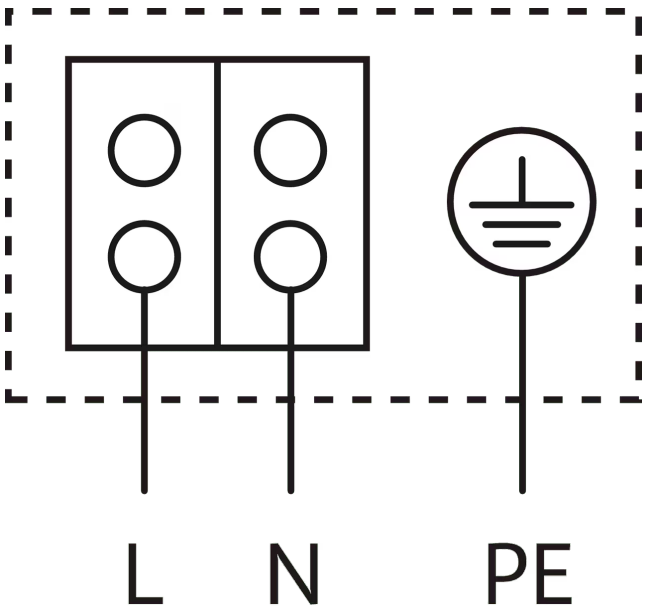


Schéma zapojení svorkovnice



Motor odolný vůči zablokování

Motor na střídavý proud (EM) 2pólový - 1~230 V, 50 Hz

Informace k objednávkám

Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Varios PICO-STG 15/1-13-180
Číslo výrobku	4232747
Číslo EAN	4048482943961
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2019-09-01

Balení

Druh balení	Karton
Vlastnost balení	Prodejní obal
Počet na jednu paletu	198
Počet na jednu vrstvu	24

Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	194 mm
Délka *L*	180 mm
Výška včetně obalu	105 mm
Výška *H*	94 mm
Šířka včetně obalu	174 mm
Šířka *W*	140 mm
Hmotnost brutto cca *m*	2,1 kg
Hmotnost netto cca *m*	1,9 kg

Mechanické příslušenství

Montáž trubek

Šroubení / adaptér

Šroubení Rp½ x G 1 i (1 sada)	4090808	EUR 15,-

Tepelná izolace

Tepelná izolace

Tepelná izolace	4206066	EUR 12,-

Elektrické příslušenství

Řízení čerpadel

Časové spínání SK 601N

Spínací přístroj SK 601N	2120443	EUR 215,-

Zástrčka

Úhlová zástrčka

Úhlová zástrčka	4150229	EUR 26,-

Konektor

Wilo-Connector	4200870	EUR 32,-

Signální kabel PWM

Signální kabel PWM	4193901	EUR 24,-
Obousměrný řídicí kabel iPWM	4222049	EUR 25,-