



Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška $H_{\max}$	6,1 m
Čerpací výkon $Q_{\max}$	3,0 m ³ /h
Min. teplota média $T_{\min}$	-10 °C
Max. teplota média $T_{\max}$	95 °C
Min. okolní teplota $T_{\min}$	-10 °C
Max. okolní teplota $T_{\max}$	40 °C

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	≤0,20
Síťová přípojka	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Jmenovitý výkon P_2	30 W
Min. otáčky $n_{\min}$	700 1/min
Max. otáčky $n_{\max}$	4200 1/min
Příkon (min) $P_{1 \min}$	4 W
Příkon $P_{1 \max}$	40 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	IPX2D

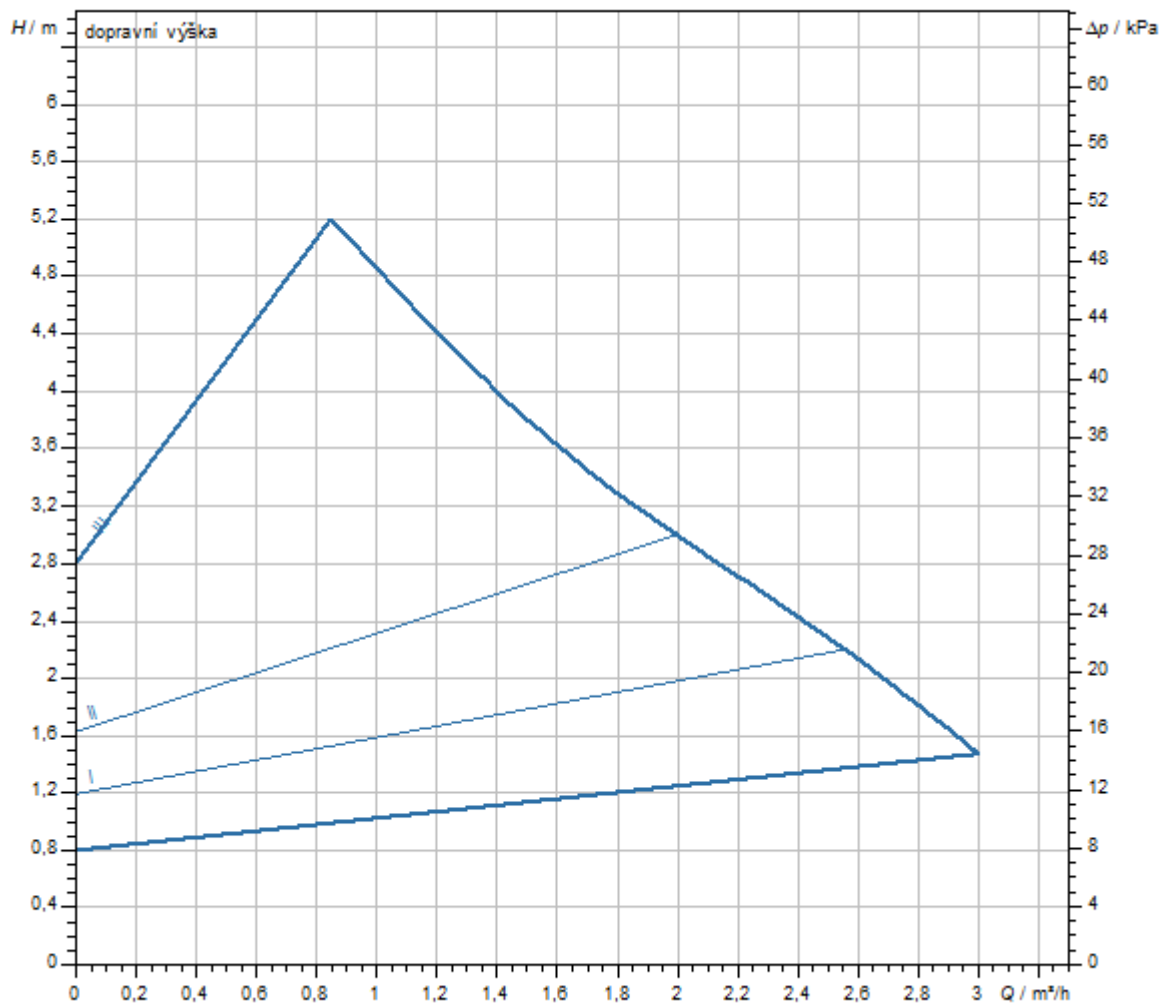
Materiály

Skříň čerpadla	šedá litina
Oběžné kolo	PP-GF40
Hřídel	Nerezová ocel
Materiál ložiska	uhlík, impregnovaný kovem

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na výtlačku DN_d	G 1½
Přípojka trubky na straně sání DN_s	G 1½
Konstrukční délka L_0	180 mm

Charakteristiky



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

Rozměry a rozměrové výkresy

Atmos PICO 25/1-6

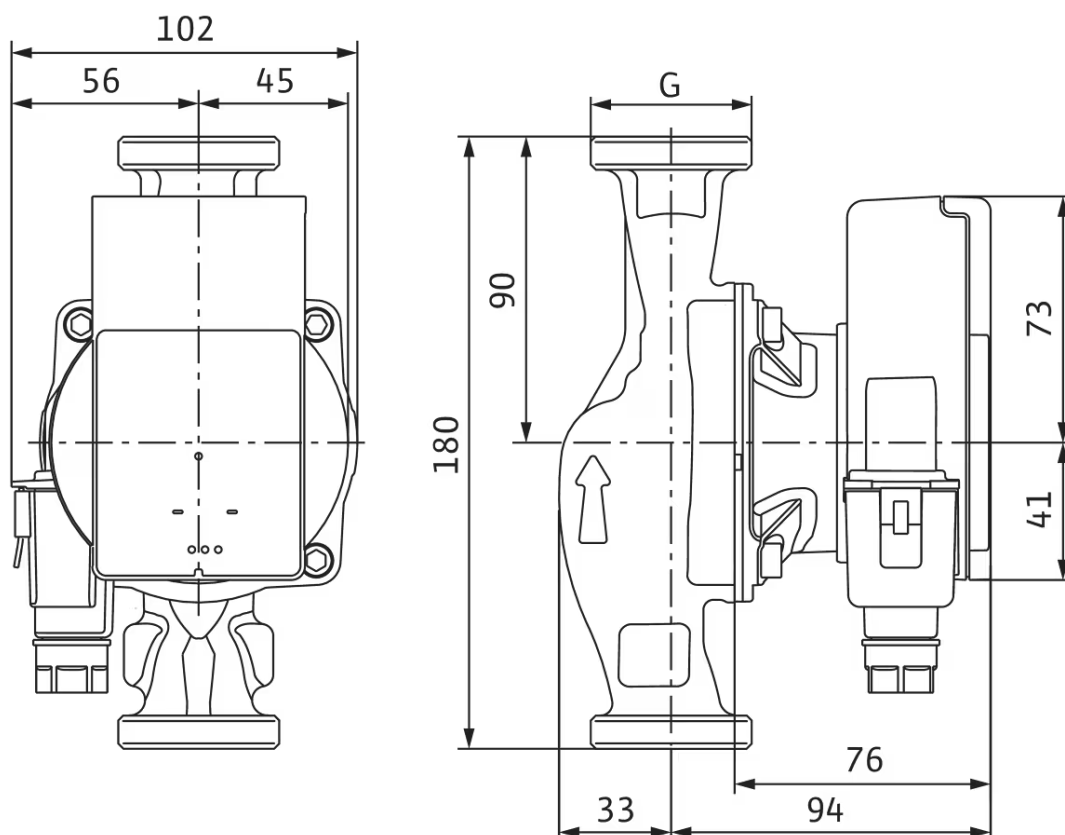
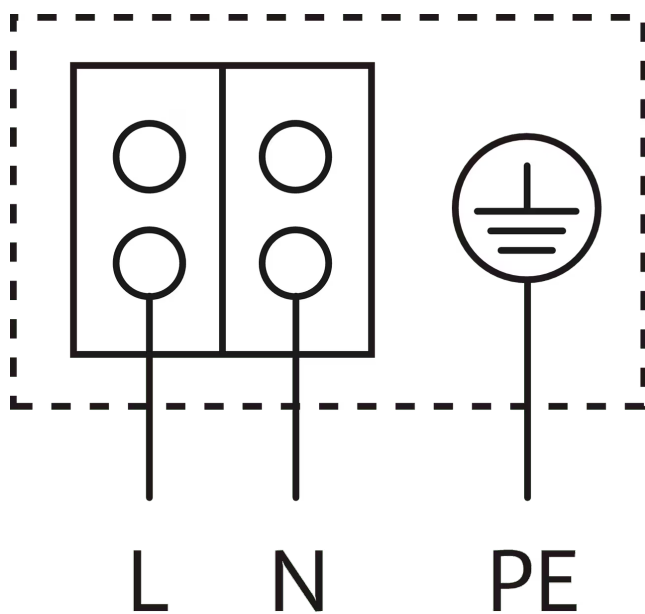


Schéma zapojení svorkovnice



Motor odolný vůči zablokování

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