



List údajov

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak <i>P_N</i>	10 bar
Prietok <i>Q_{max}</i>	4,4 m ³ /h
Min. teplota média <i>T_{min}</i>	-20 °C
Max. teplota média <i>T_{max}</i>	110 °C
Teplota okolia min. <i>T_{min}</i>	-10 °C
Max. teplota okolia <i>T_{max}</i>	40 °C

Údaje o motore

Koeficient energetickej účinnosti (EEI)	0.23
Pripojenie na sieť	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Menovitý výkon <i>P₂</i>	55 W
Min. počet otáčok <i>n_{min}</i>	2695 1/min
Max. počet otáčok <i>n_{max}</i>	4686 1/min
Príkon (min.) <i>P_{1 min}</i>	1 W
Príkon <i>P_{1 max}</i>	75 W
Rušivé vyžarovanie	EN 61000-6-3
Odolnosť proti rušeniu	EN 61000-6-2
Elektromagnetická kompatibilita	EN 61800-3
Káblová priechodka	1 x PG11
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IPX4D

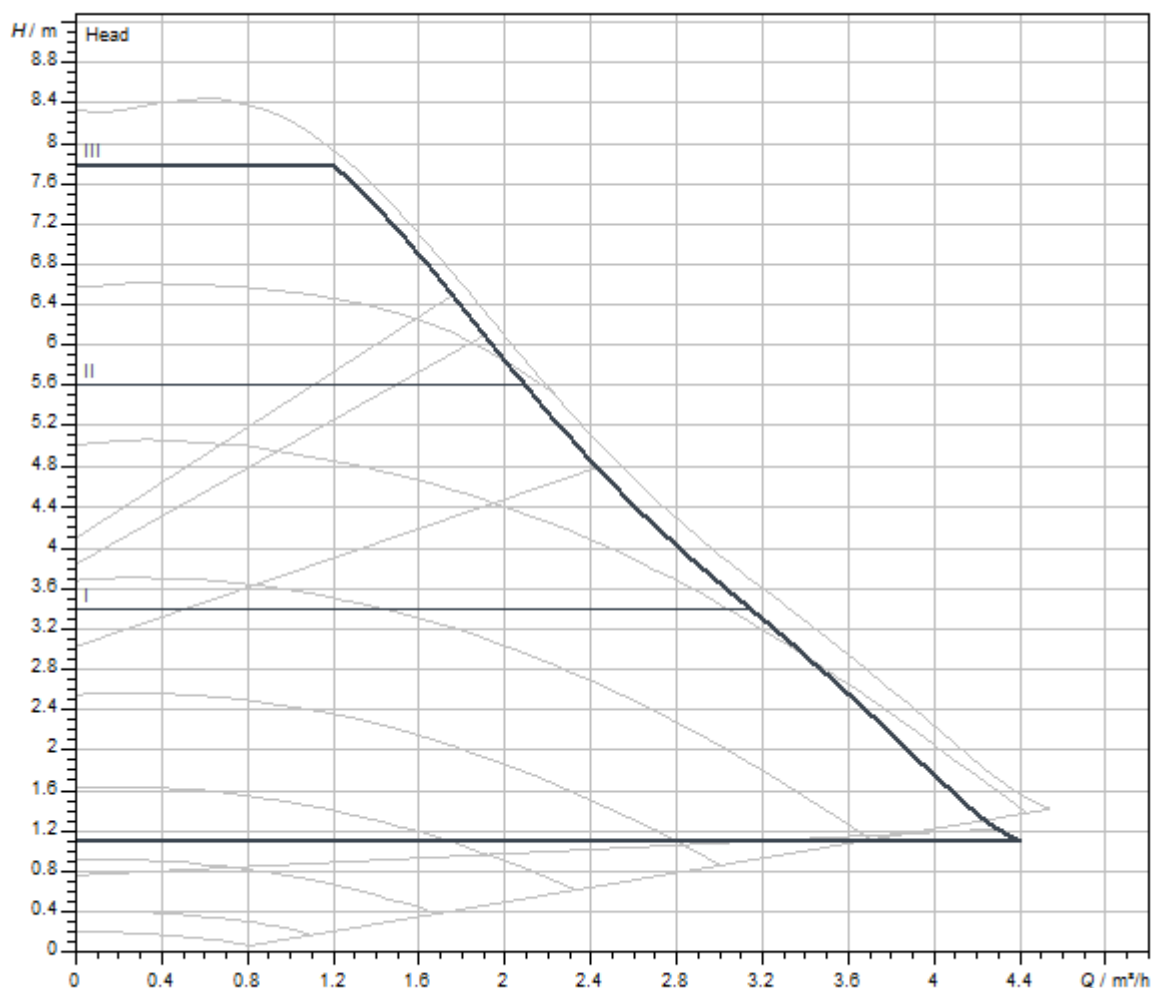
Materiály

Teleso čerpadla	Liatina
Obežné koleso	PP-GF40
Hriadeľ	nerezová oceľ
Materiál ložiska	Uhlie, impregnovaný kovom

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na strane výtlaku	G 1½
Potrubná prípojka na nasávacej strane	G 1½
Konštrukčná dĺžka <i>l₀</i>	180 mm

Charakteristiky



Čerpané médium Water 100 %

Teplota média T 20.00 °C

Rozmery a rozmerové výkresy

Varios PICO-STG 25/1-8