

List s tehničkim podatcima

Hidraulički podatci

Maksimalni radni tlak P_N	10 bar
Visina dobave $H_{\max}$	7,6 m
Količina protoka $Q_{\max}$	4,3 m³/h
Min. temperatura medija $T_{\min}$	-10 °C
Maks. temperatura medija $T_{\max}$	95 °C
Temperatura okoline min. $T_{\min}$	-10 °C
Maks. temperatura okoline $T_{\max}$	40 °C

Podatci o motoru

Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	≤0,23
Mrežni priključak	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Nazivna snaga P_2	58 W
Broj okretaja min. $n_{\min}$	500 1/min
Broj okretaja maks. $n_{\max}$	4800 1/min
Potrošnja struje (min) $P_{1\min}$	4 W
Potrošnja struje $P_{1\max}$	75 W
Emitiranje smetnji	EN 61000-6-3
Otpornost na smetnje	EN 61000-6-2
Elektromagnetna kompatibilnost	EN 61800-3
Kabelska uvodnica	1 x PG11
Klasa izolacije	F
Stupanj zaštite	IPX2D

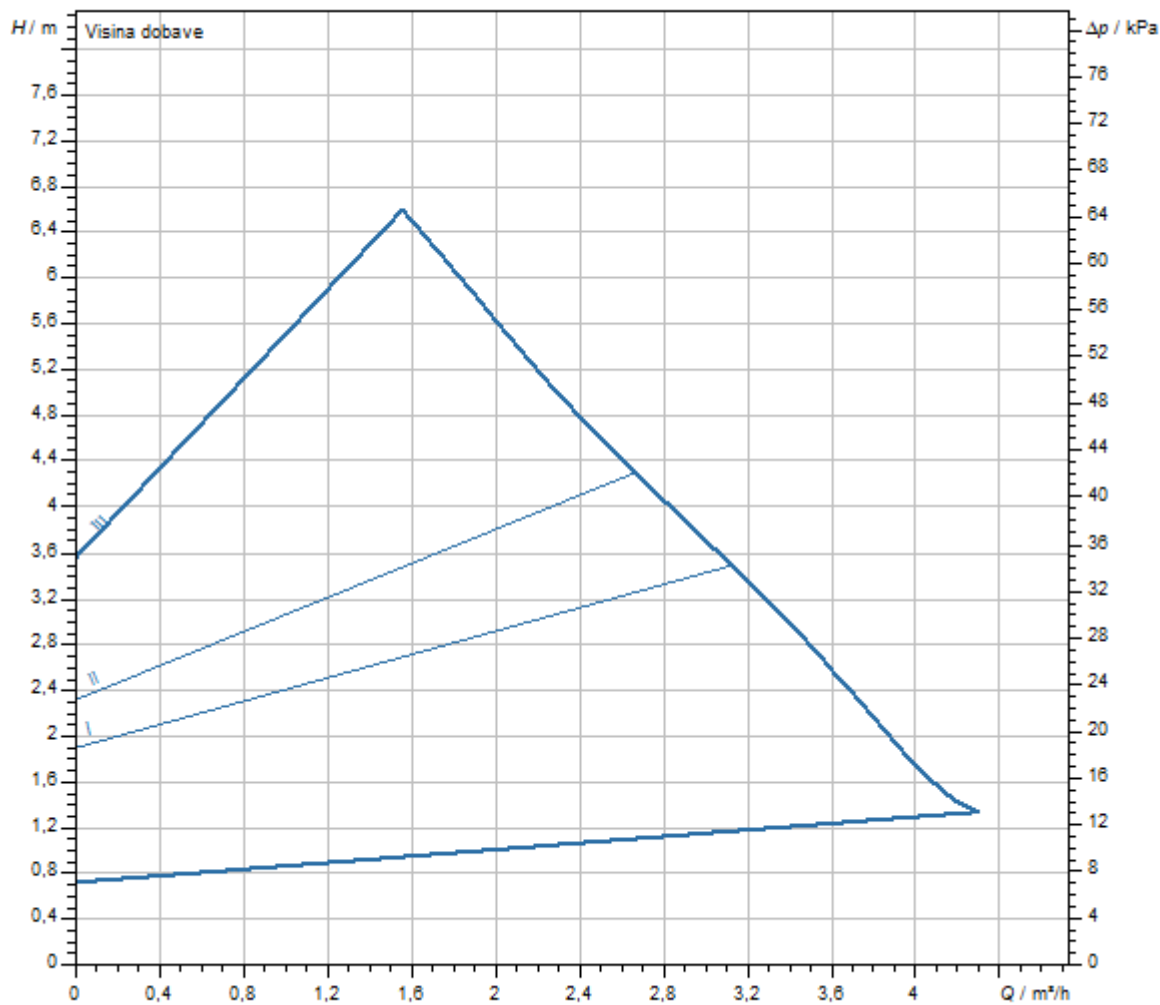
Materijali

Kućište pumpe	Sivi lijev
Radno kolo	PP-GF40
Vratilo	Plemeniti čelik
Materijal ležaja	Ugljen, impregnirano metalom

Dimenzije montaže

Priključak cijevi s tlačne strane DN_d	G 2
Priključak cijevi s usisne strane DN_s	G 2
Ugradna dužina L_0	180 mm

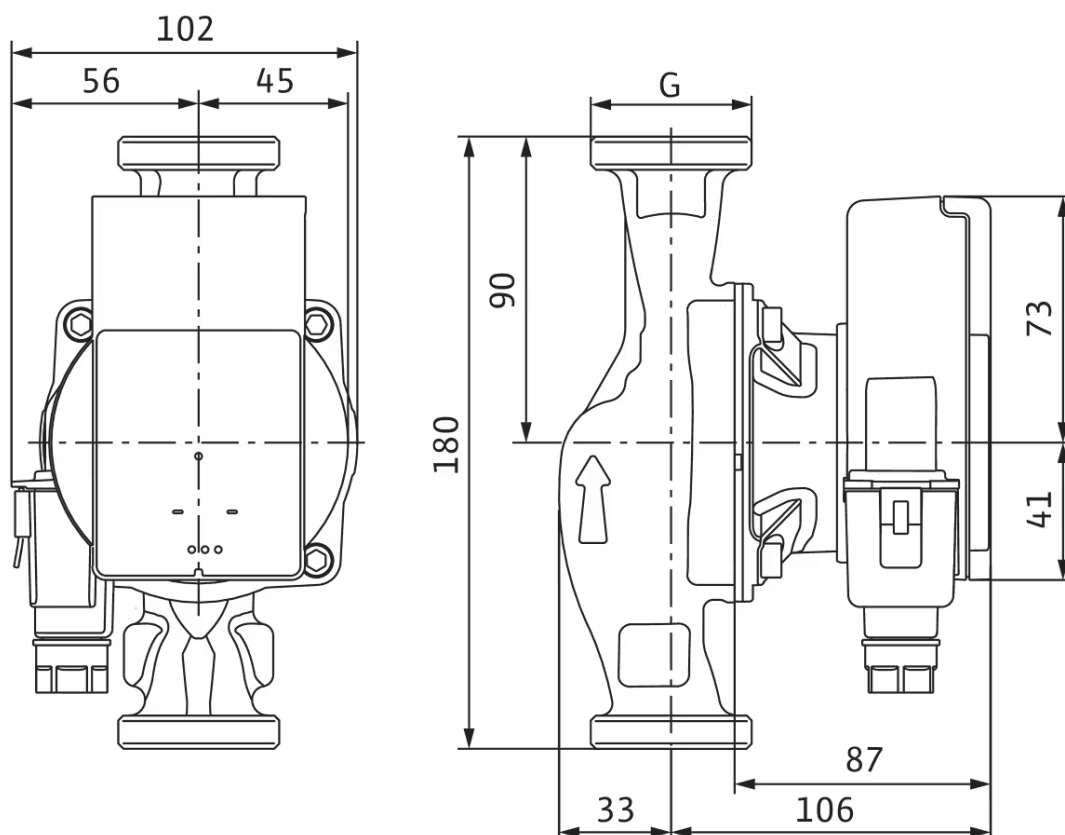
Karakteristične krivulje



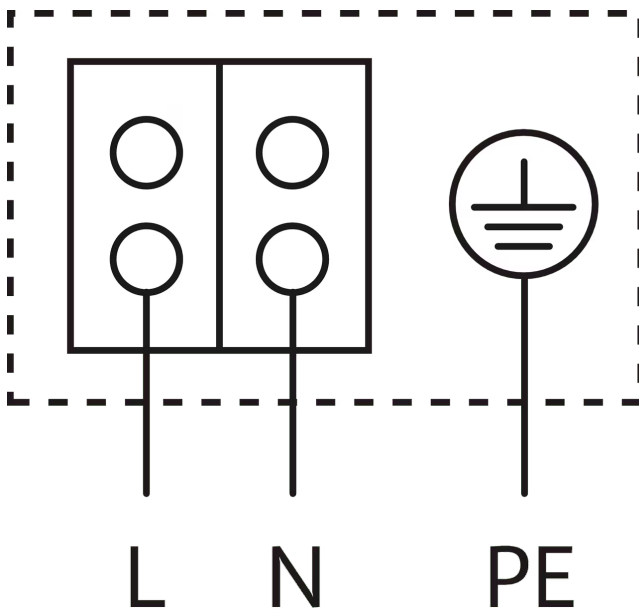
Medij	Water 100 %
Temperatura medija	20,00 °C

Mjere i mjerni crteži

Atmos PICO 30/1-8



Plan priključaka



Motor postojan na struju blokiranja

Jednofazni motor (EM), 2-polni 1~230 V, 50 Hz

Dodatna mehanička oprema

Priključak pumpe na cijevi

Vijčani spojevi / adapter

Vijčani spoj Rp1¼ x G 2 i (komplet 48 kom.)	112047390
Vijčani spoj Rp1¼ x G 2 i (komplet 1 kom.)	4092742

Toplinska izolacija

Obloga toplinske izolacije

Obloga toplinske izolacije	4206066
----------------------------	---------

Dodatna električna oprema

Upravljanje pumpama

Uključni uređaj SK 601N

Uključni uređaj SK 601N	2120443
-------------------------	---------

Utikač

Connector

Wilo-Connector	4200870
----------------	---------