

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze P_N	10 bar
Wysokość podnoszenia H_{max}	7,6 m
Przepływ Q_{max}	4,4 m ³ /h
Minimalna wysokość dopływu dla 50 °C	0,5 m
Minimalna wysokość dopływu dla 95 °C	3 m
Minimalna wysokość dopływu dla 110 °C	10 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	95 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy przy max. temperaturze otoczenia wynoszącej +25 °C T_{max}	95 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy przy max. temperaturze otoczenia wynoszącej +40 °C T_{max}	95 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	-10 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	0.23
Przyłącze sieciowe	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Moc znamionowa P_2	58 W
Prędkość obrotowa min. n_{min}	500 1/min
Prędkość obrotowa maks. n_{max}	4800 1/min
Pobór mocy (min) P_{1min}	4 W
Pobór mocy P_{1max}	75 W
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61800-3
Dławik przewodu	1 x PG11
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IPX4D

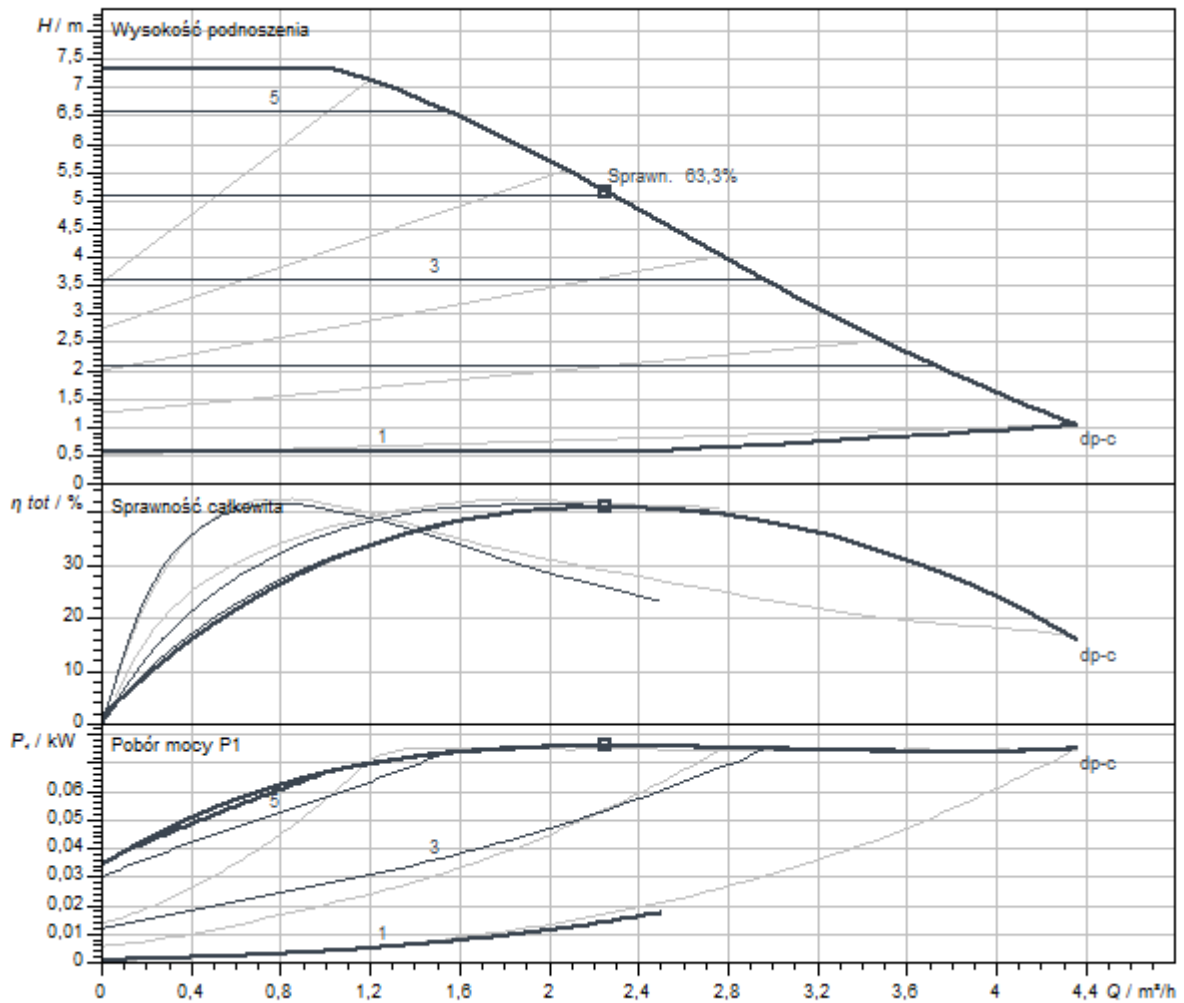
Materiały

Korpus pompy	Żeliwo szare
Wirnik	PP-GF40
Wał	Stal nierdzewna
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany metalem

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½
Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½
Długość montażowa l_0	180 mm

Charakterystyki



Przetłaczane medium	Water 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy T	20,00 °C
Prędkość obrotowa w punkcie pracy	2.900 1/min

Wymiary i rysunki wymiarowe

Yonos PICO1.0 25/1-8

