

Numer oferty ID23645 _ SUW Dębowa Łąka_Pompa stabilizująca

Oznaczenie

Nazwa pompy **OPF.6.01** 2.2 kW 400 V
Liczba stopni 1
Rodzaj Pompa wielostopniowa pionowa

Wymagany punkt pracy

Wydajność 30.48 m³/h
Wysokość podnoszenia 15 m
Medium Woda
Temperatura cieczy 20 °C

Punkt pracy pompy

Wydajność 30.48 m³/h
Wysokość podnoszenia 15 m
Moc na wale P2 1.802 kW
Sprawność hydrauliczna 69.29 %
Max. wydajność 42 m³/h
Max. wysokość podnoszenia 18.58 m

Silnik

Typ 90L2D 2.2kW
Moc 2.2 kW
Napięcie elektryczne 400 V
Częstotliwość 50 Hz
Prędkość obrotowa 2917 1/min
Wielkość mechaniczna 90L2D
Prąd nominalny 4.3 A
Moment bezwładności 0.0028 kg m²
Sprawność 85.9 %
Współczynnik mocy 0.87
Tryb pracy Praca ciągła
Rodzaj rozruchu bezpośredni
Klasa izolacji F
Klasyfikacja sprawności IE3 = Sprawność Premium
Poziom ciśnienia akustycznego 62 dB
Stopień ochrony IP 55
Liczba biegunów 2
Typ konstrukcyjny silnika IM B14

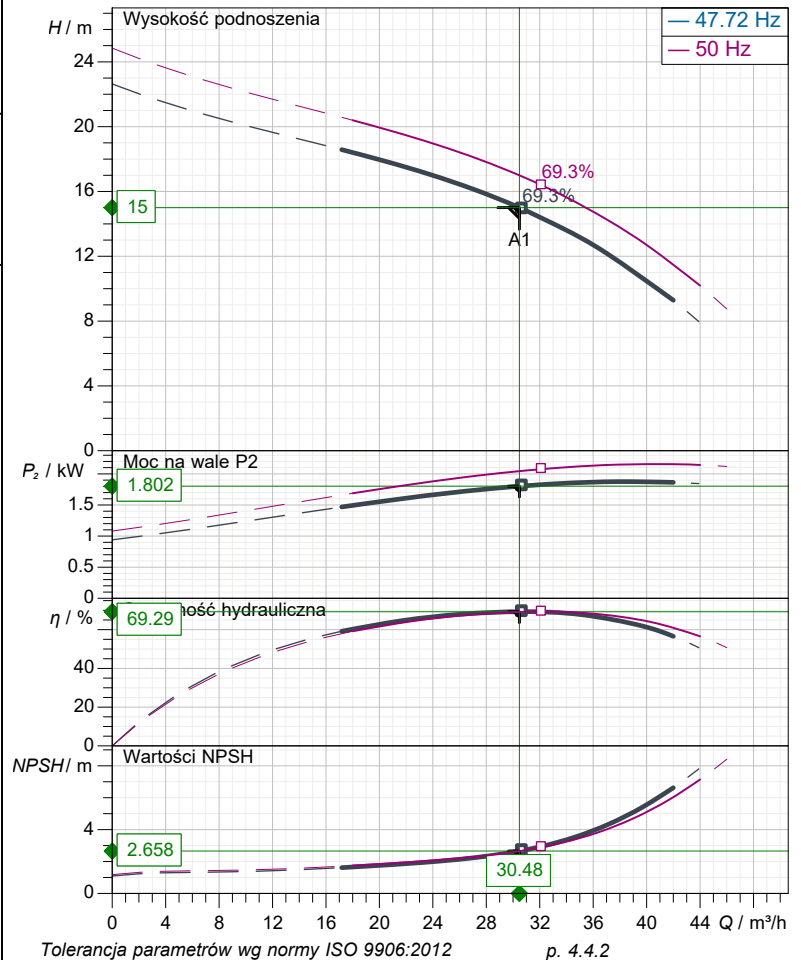
Dane techniczne

Masa 72 kg
Max. temperatura cieczy 120°C
Przylącze Przylącze kołnierzowe DN 65

Materiały

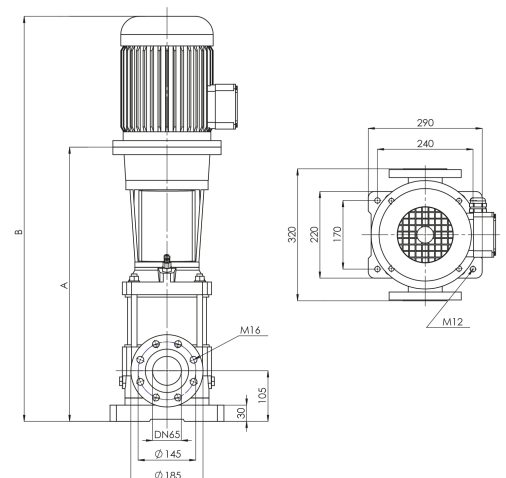
Wykonanie standardowe "1"

Wał Stal nierdzewna AISI 431 (1.4057)
Sprzęgło Aluminium
Wirnik Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)
Kierownica + korpus środkowy Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)
Podstawa pompy Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus pompy Żeliwo szare EN-GJL-250
Kołnierz przyłączeniowy Żeliwo szare EN-GJL-250
Pokrywa górna Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus uszczelnienia Stal nierdz. odlewana CF8 / AISI 304(1.4308)
Płaszcz pompy Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)
Śruby łączące Stal zwykła ocynkowana
Osłona sprzęgła Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)
Korpus wspornikowy silnika Żeliwo szare EN-GJL-250
Tarcza redukcyjna Aluminium
Tuleja łożyskowa Stal nierdzewna
Łożyska Węgiel wolframu



Wymiary

Oznaczenie	mm
A	445
B	690



Numer oferty ID23645 _ SUW Dębowa Łąka_Pompa stabilizująca

