

PIR M70/2D 50HZ

Specyfikacja danych roboczych

Przepływ	2,59 l/s
Wysokość podnoszenia H	46,8 m
Geometryczna wysokość podnoszenia	3,7 m
Sprawność	24,1 %
Moc na wale	4,95 kW
Ciecz	Ścieki przemysłowe
Temperatura	277 K
Rodzaj instalacji	Jedna pompa
Liczba pomp	1

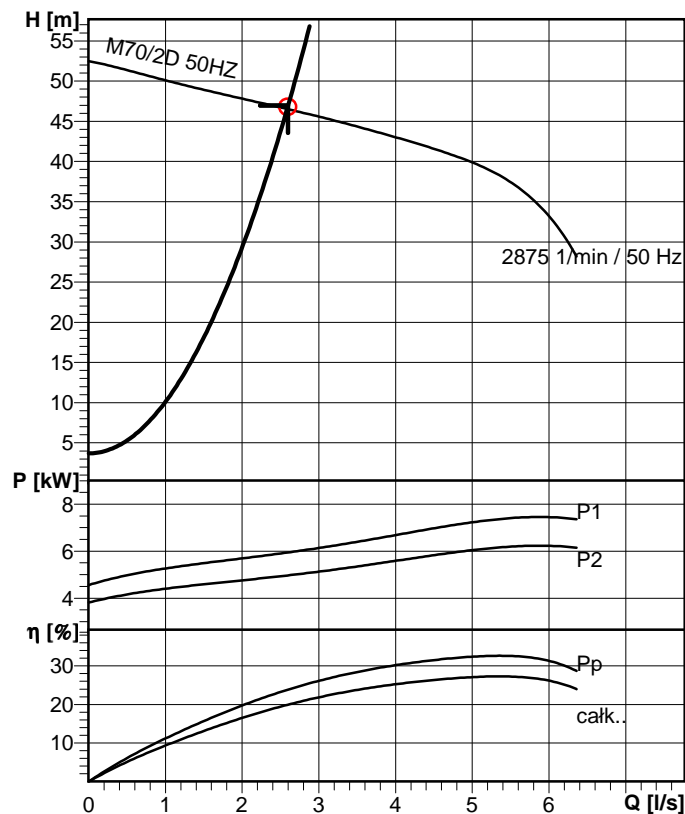
Dane pompy

Typ	PIR M70/2D 50HZ
Producent	ABS
Typoszereg	PIRANHA
Wirnik	Rozdrabniarka
Liczba łopatek	5
Rozmiar wirnika	197 mm
Króciec ssawny	--
Króciec tłoczny	DN50

Dane silnika

Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość	50 Hz
Moc nominalna P2	7 kW
Prędkość nominalna	2875 1/min
Liczba biegunów	2
Sprawność	83,6 %
Współczynnik mocy	0,889
Prąd znamionowy	13,6 A
Prąd rozruchowy	71,9 A
Znamionowy moment obrotowy	23,2 Nm
Rozruchowy moment obrotowy	31,9 Nm
Stopień zabezpieczeń	IP68
Klasa izolacji	F

Norma testowa
ISO 2548C



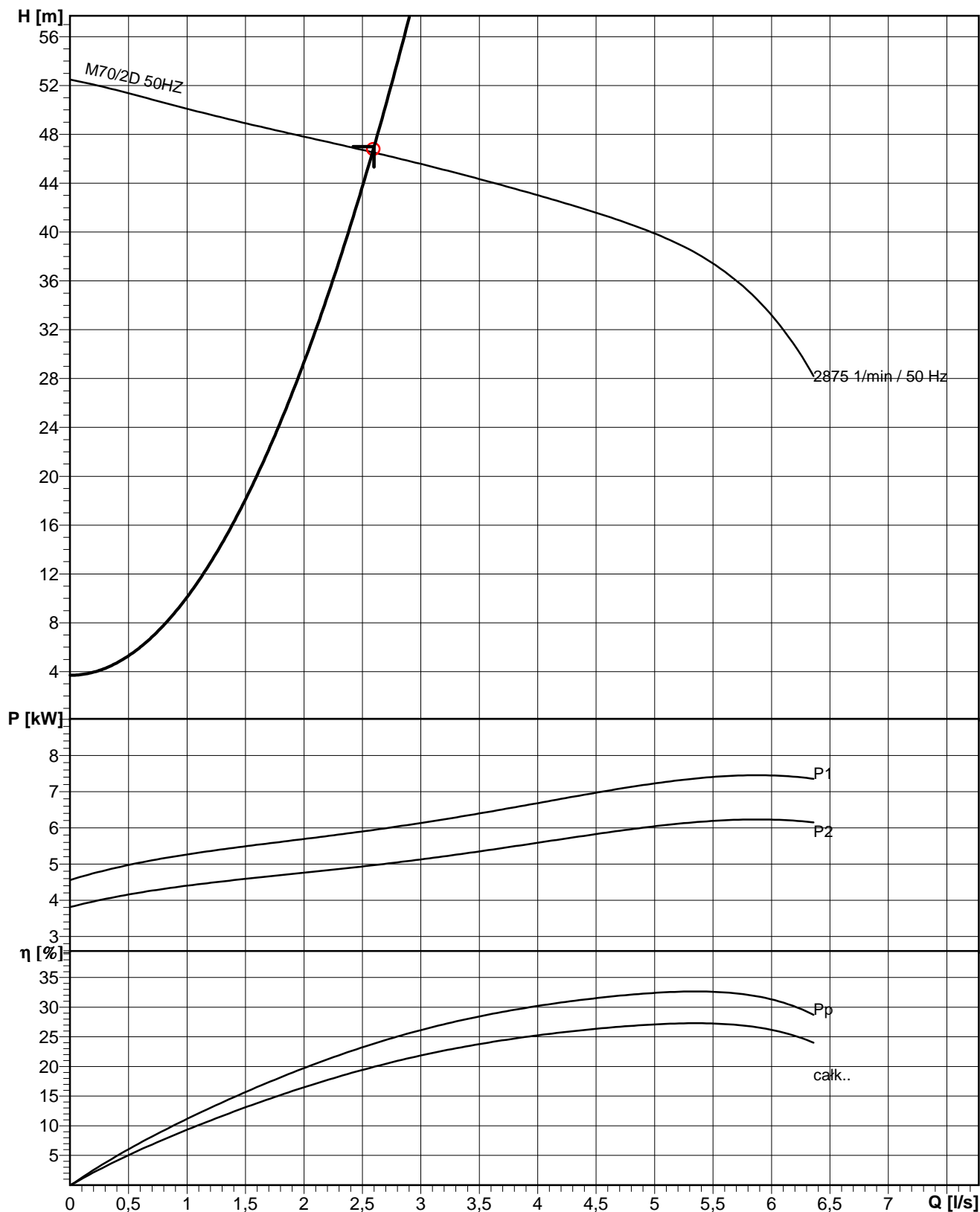
2005-04-05

Wet well Installation

Wymiary [mm]

A	B	C	∅D	E	F	G	H	J	K	L	M
15	52	40	625	85	455	628	200	106	125	105	200
N	O	P	Q	R							
160	20	18	110	180							

			Dopływ DN50	Częstotliwość 50 Hz
Gęstość 1000 kg/m ³	Lepkość 1,57 mm ² /s	Norma testowa ISO 2548C	Prędkość nominalna 2875 1/min	Data 06.02.RRRR
Przepływ 2,59 l/s	Wysokość podnoszenia 46,8 m	Moc znamionowa 4,95 kW	Sprawność hydrauliczna 24,1 %	NPSH



Rozmiar wirnika 197 mm	Liczba łopatek 5	Wirnik Rozdrabniarka	Wymiar ciał stałych 0 mm	Kontrola	2005-04-05
---------------------------	---------------------	-------------------------	-----------------------------	----------	------------