

Numer oferty

Oznaczenie

Nazwa pompy **GCA.6.B4 22 kW 400 V**
Rodzaj Pompa głębinowa 8"

Wymagany punkt pracy

Wydajność 80 m³/h
Wysokość podnoszenia 65 m
Medium Woda
Temperatura cieczy 20 °C

Punkt pracy pompy

Wydajność 80.1 m³/h
Wysokość podnoszenia 65.16 m
Moc na wale P2 19.01 kW
Sprawność hydrauliczna 71.78 %
Max. wydajność 115 m³/h
Max. wysokość podnoszenia 76.09 m

Silnik

Typ 6" 22kW
Moc 22 kW
Napięcie elektryczne 400 V
Częstotliwość 50 Hz
Prędkość obrotowa 2875 1/min
Liczba rozruchów / h 20
Prąd nominalny 46.7 A
Średnica zewnętrzna 142 mm
Sprawność 83 %
Współczynnik mocy 0.82
Tryb pracy Praca ciągła
Rodzaj rozruchu Rozruch bezpośredni
Klasa izolacji B
Przekrój przewodu 4x6 mm²
Długość przewodu 4 m
Izolacja uzwojenia PE2+PA
Końcówka wału NEMA
Stopień ochrony IP 68

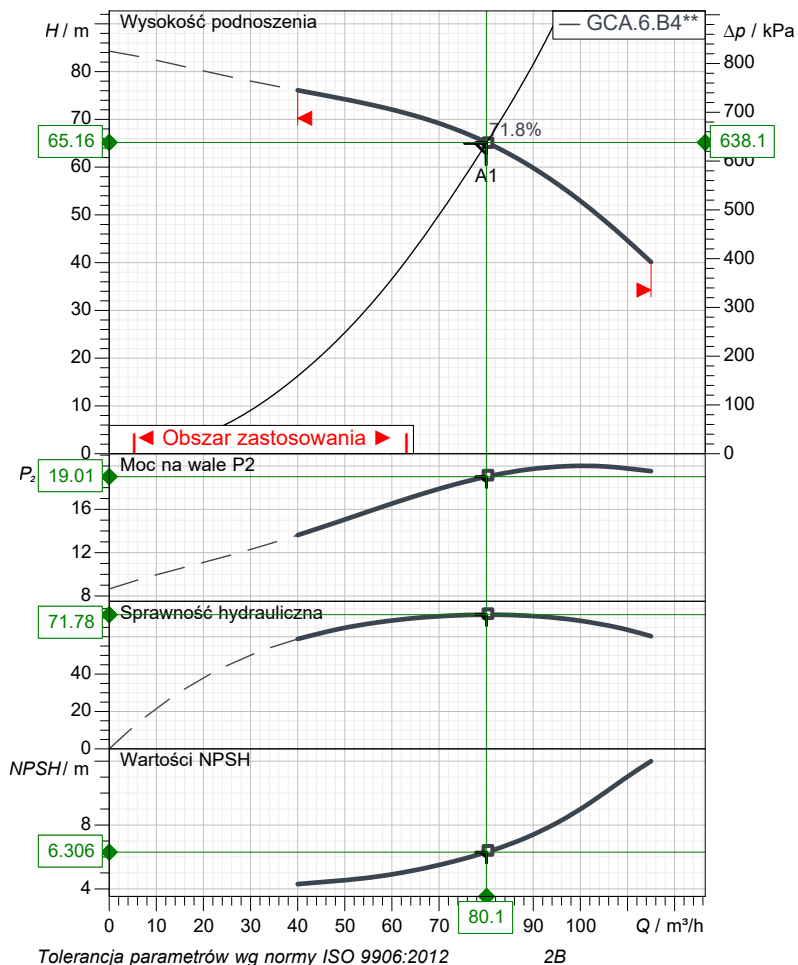
Dane techniczne

Masa 168 kg
Max. temperatura cieczy 30°C
Przylącze Przyłącze gwintowane G 5"

Materiały

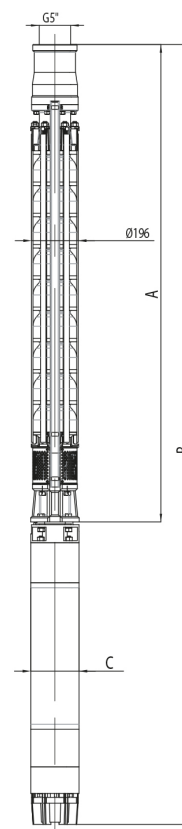
Wykonanie standardowe "2"

Wał Stal nierdzewna AISI 420 (1.4021)
Sprzęgło Stal kwasoodporna AISI 321 (1.4541)
Wirnik Mosiądz CC761S (MK80)
Korpus łącznikowy silnika Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus łącznikowy pompy Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus ssawny Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus tłoczny Żeliwo szare EN-GJL-250
Korpus środkowy Żeliwo szare EN-GJL-250
Taśmy łączące Stal kwasoodporna AISI 304 (1.4301)
Zawór zwrotny Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15
Gniazdo zaworu Żeliwo szare EN-GJL-250
Osłona przeciwpiaškowa Żeliwo szare EN-GJL-250
Blacha sitowa Stal kwasoodporna AISI 304 (1.4301)
Osłona kabla Stal kwasoodporna AISI 304 (1.4301)
Łożyska guma/stal R 35

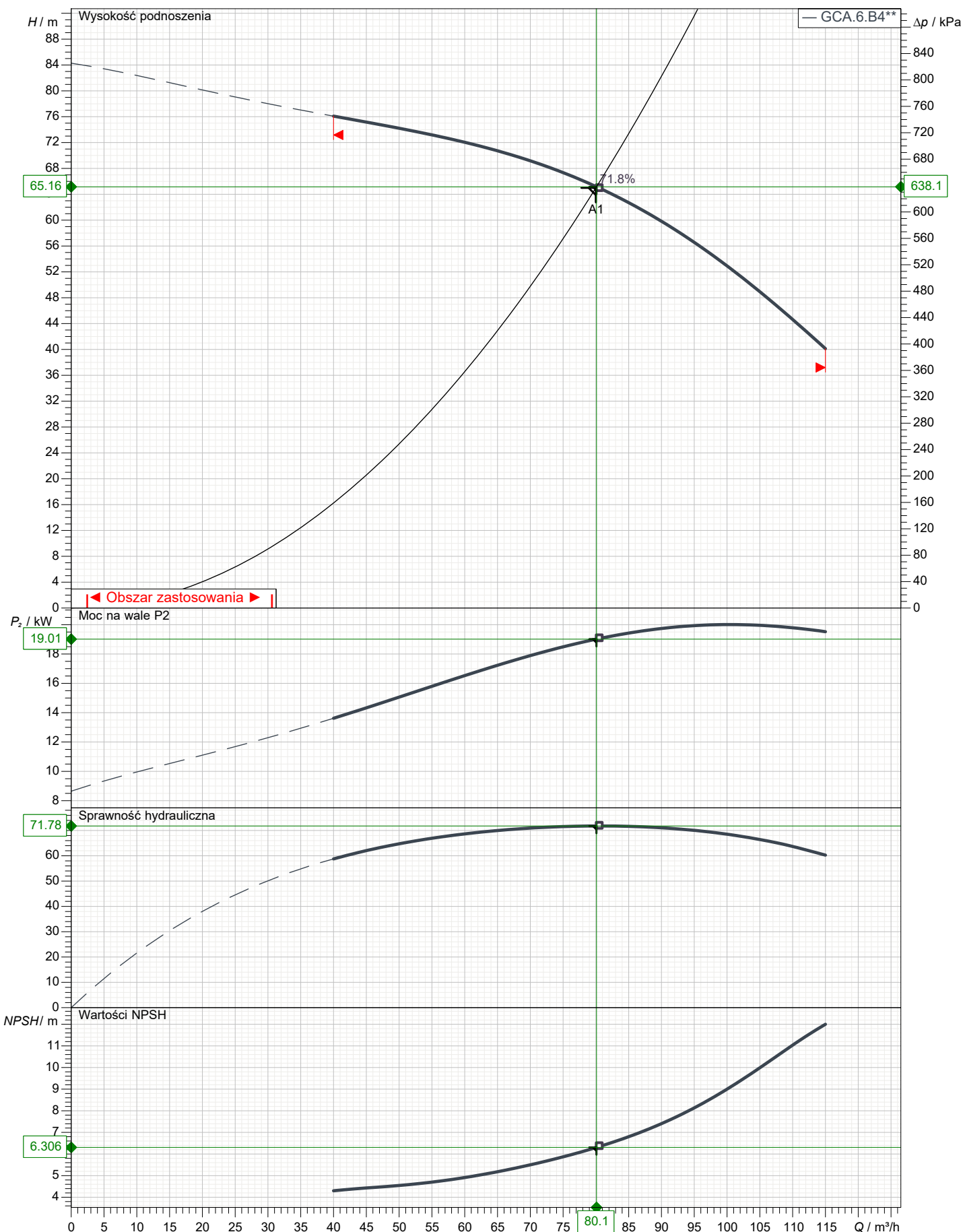


Wymiary

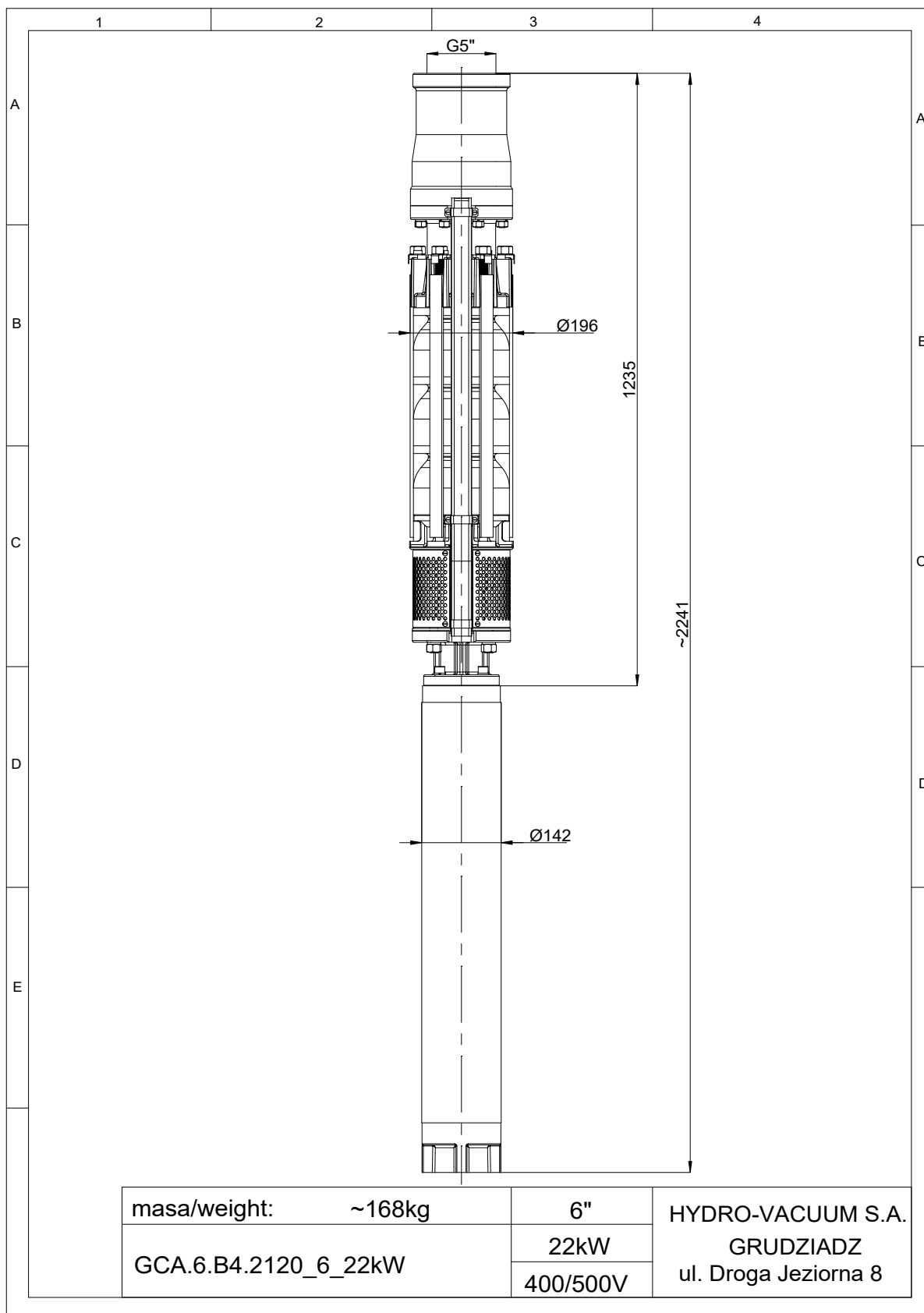
Oznaczenie	mm
A	1235
B	2341
C	142



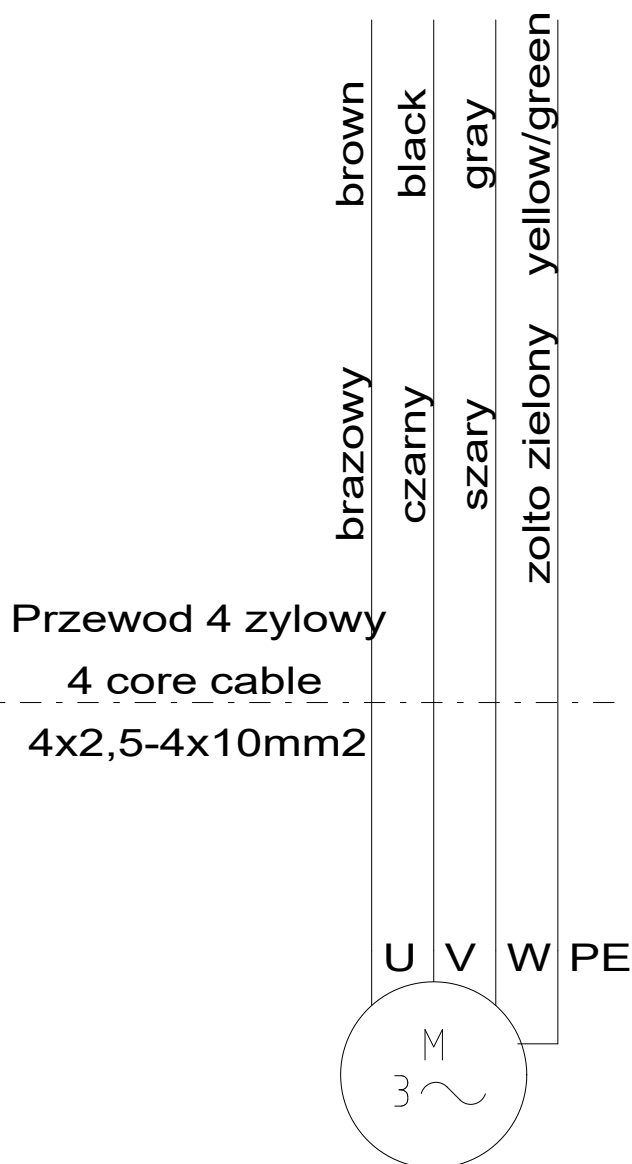
Numer oferty



Numer oferty



Numer oferty



Silnik glebinowy 6" 1,5kW-26kW

Submersible motor 6" 1,5kW-26kW

Schemat podłączenia silnika
Motor wiring diagram

HYDRO-VACUUM S.A
Grudziądz
ul. Droga Jeziorna 8