

## Dane techniczne

### Pompa głębinowa

#### TWI 6.18-10-C

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2015-10-20 13:05:39.562

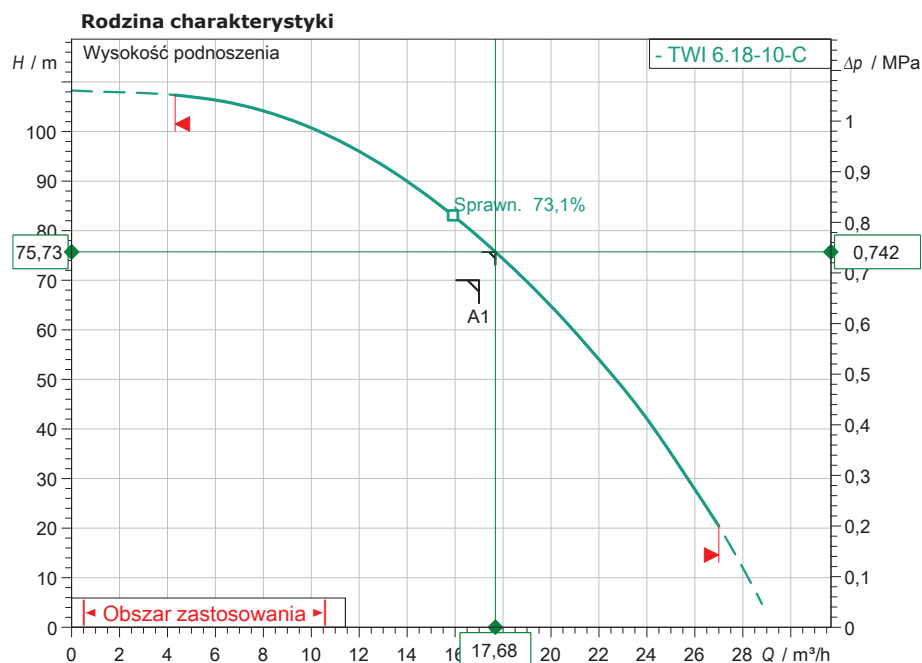
ID projektu

6AA96AA9-3A4C-4B6B-BE74-4F7165AC3CC8

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 2015-10-20



### Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	17,00 m³/h
Wysokość podnoszenia	70,00 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	10,00 °C
Gęstość	998,30 kg/m³
Lepkość kinematyczna	1,00 mm²/s

### Dane hydrauliczne ( punkt pracy)

Przepływ	17,68 m³/h
Wysokość podnoszenia	75,73 m
Moc na wale P2	5,071 kW
Sprawność hydrauliczna	72,19 %

### Dane o produkcie

Pompa głębinowa	TWI 6.18-10-C
Maksymalne ciśnienie robocze	4 MPa
Temperatura przetwarzanej cieczy	3 °C ... + 30 °C
Wskaźnik MEI	≥ 0.40

### Dane silnika

Napięcie zasilania	3~ 400 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Nominalna prędkość obrotowa	2900 1/min
Moc nominalna P2	5,50 kW
Prąd nominalny	13,70 A
Współczynnik mocy	0,76
Stopień ochrony	IP 68
Klasa izolacji	B

### Przewód

Długość przewodu zasilającego	5 m
Typ przewodu	4G1,5

### Wymiary przyłącza

Podłączenie strony ciśnieniowej	R 2½
Norma przyłączenia	EN 1092-2
Rodzaj montażu	Standard

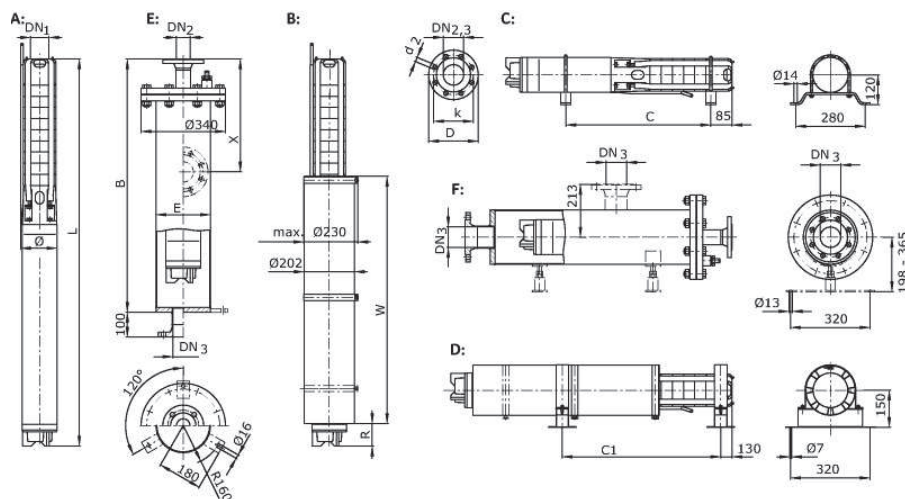
### Materiały

Korpus silnika	1.4301
Korpus pompy	1.4301 [AISI304]
Wał pompy	1.4057 [AISI431]
Wał silnika	1.4305
Wirnik	1.4301 [AISI304]

### Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	47,9 kg
Numer pozycji	6075206

### Dopuszczenie



### Wymiary

mm

B	1950	R	59
C	1150	W	815
C1	1134		
E	219,1		
L	1574		
Ø	131		