

Załącznik nr 1f do SWZ – pompy głębinowe
SPECYFIKACJA TECHNICZNA POMP GŁĘBINOWYCH (3 SZT.)

Pompa głębinowa nr 1a:

- Sprawność pompy o wydajności 75 m³ /h
- Wymagana wysokość podnoszenia: 49 m
- Moc pompy: 11kW
- Przyłącze kołnierzowe DN 80
- Średnica zewnętrzna kołnierza DN 80: Ø 200 mm
- Wał i sprzęgło pompy: stal nierdzewna
- Wirnik pompy: mosiądz
- Korpus: żeliwo sferoidalne
- Pompa wyposażona w zintegrowany zawór zwrotny

Pompa głębinowa nr 2:

- Sprawność pompy o wydajności 75 m³ /h
- Wymagana wysokość podnoszenia: 70 m
- Moc pompy: 15 kW
- Przyłącze kołnierzowe DN 80
- Średnica zewnętrzna kołnierza: 200 mm
- Wał i sprzęgło pompy: stal nierdzewna
- Wirnik pompy: mosiądz
- Korpus: żeliwo sferoidalne
- Pompa wyposażona w zintegrowany zawór zwrotny

Pompa głębinowa nr 3a:

- Sprawność pompy o wydajności 75 m³/h
- Wymagana wysokość podnoszenia: 48 m
- Moc pompy 11 kW
- Przyłącze kołnierzowe DN 100

- Średnica zewnętrzna kołnierza: 220 mm
- Wał i sprzęgło pompy: stal nierdzewna
- Wirnik pompy: mosiądz
- Korpus: żeliwo sferoidalne
- Pompa wyposażona w zintegrowany zawór zwrotny

Należy dołączyć charakterystykę pomp.

Silnik pomp głębinowych:

- Głębiny, trójfazowy
- Z możliwością przewijania
- Energooszczędny, należy podać zużycie energii elektrycznej w przeliczeniu na 1 m³ tłoczony wody przy wydajności pompy 75 m³ /h.
- Dostosowany do współpracy z zabezpieczeniami typu:
 - Przed pracą na sucho
 - Przeciążeniowe od skutków przeciążeń prądem
 - Przed pracą niepełnofazową i asymetrią zasilania
 - Przed obniżeniem napięcia zasilania
 - Od skutków zwarć w uzwojeniach silnika i przewodach zasilających

Średnica pompy wraz z silnikiem nie może przekraczać Ø 250 mm.