**Техническое задание**

«Агрегат насосный д3200-75-2 на общей раме адчр-800-6,0-6у1-р1 800/1000,6000 (аналог агрегат электронасосный 2ЦДГ-0,9/75)»

|  |  |
| --- | --- |
| **Агрегат насосный д3200-75-2 на общей раме адчр-800-6,0-6у1-р1 800/1000,6000** | **Аналог агрегат электронасосный 2ЦДГ-0,9/75** |
| 1)Подача – 3200м3/ч | 1)Подача – 3200м3/ч |
| 2)Напор – 75м | 2)Напор – 75м |
| 3)Частота вращения – 1000об/мин | 3)Частота вращения – 980об/мин |
| 4)Мощность насоса - 1000кВт | 4)Мощность насоса -740кВт |
| 5)Комплектность:  -насос в сборе на фундаментной раме – 1шт  -электродвигатель -1шт  -ограждение муфты-1шт  -комплект запасных частей (крепежа)  -комплект монтажных частей  -комплект КИП  -эксплуатационная документация  Габаритные размеры рамы 3550\*1450 | 5)Комплектность:  -насос в сборе на фундаментной раме – 1шт  -электродвигатель -1шт  -ограждение муфты-1шт  -комплект запасных частей (крепежа)  -комплект монтажных частей  -комплект КИП  -эксплуатационная документация  Габаритные размеры рамы 3550\*1450 |
| Межцентровое расстояние анкерных болтов крепления насоса - 900мм (поперечное) | Межцентровое расстояние анкерных болтов крепления насоса - 900мм (поперечное) |
| Межцентровое расстояние анкерных болтов крепления насоса - 1000(+-2)мм (продольное) | Межцентровое расстояние анкерных болтов крепления насоса - 1000(+-2)мм (продольное) |
| Диаметр напорного патрубка (насоса) – 400мм | Диаметр напорного патрубка (насоса) – 400мм |
| Диаметр всасывающего патрубка (насоса) – 600мм | Диаметр всасывающего патрубка (насоса) – 600мм |
| Расстояние от центра оси насоса до ответной полумуфты 1100 (+-2)мм | Расстояние от центра оси насоса до ответной полумуфты 1100 (+-2)мм |

Начальник НФС-2 И.А.Кашкинов

Исполнитель:

Инженер УПП НФС-2 И.В.Черниченков