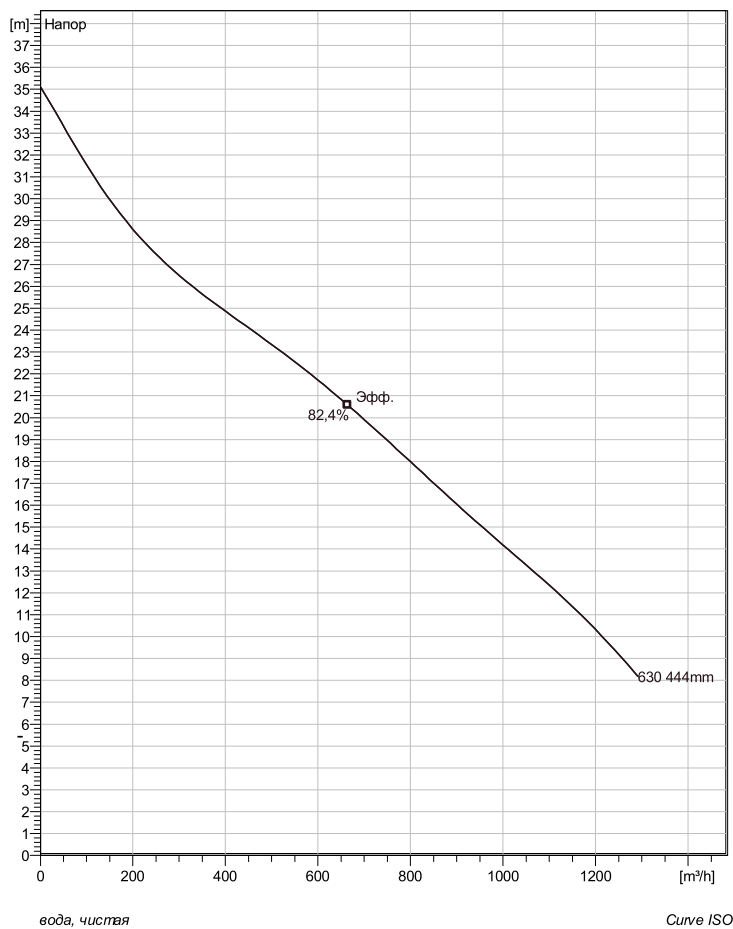


NP 3301 MT 3~ 630

Техническая спецификация



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Запатентованное самоочищающееся полуоткрытое канальное рабочее колесо, идеально подходящее для перекачивания большинства видов сточных вод. Его можно оборудовать Guide-pin® для еще большей защиты от засорения. Модульная конструкция с высокой степенью адаптации.

Рабочее колесо

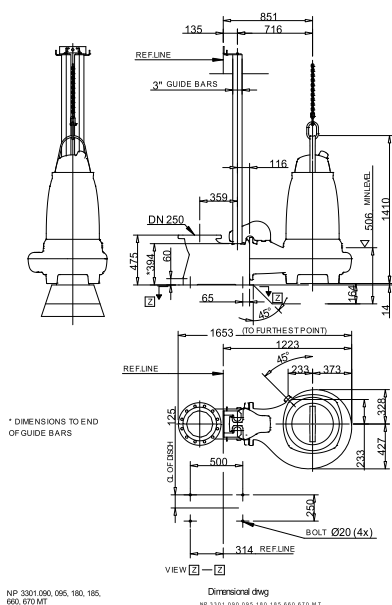
| | |
|------------------------------|-------------|
| Рабочее колесо материал | Серый чугун |
| Диаметр выхода | 250 mm |
| Диаметр в сасывающего фланца | 250 mm |
| Impeller diameter | 444 mm |
| Количество лопастей | 2 |

Двигатель

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Двигатель | N3301.180 35-29-6AA-W 55KW |
| Тип статора | Стандартно |
| Частота | 8 |
| Ном. напряжение | 50 Hz |
| Число полюсов | 380 V |
| Фазы | 6 |
| Ном. мощность | 3~ |
| Номинальный ток | 55 kW |
| Пусковой ток | 119 A |
| Ном. скорость вращения | 685 A |
| Коэффициент мощности | 985 rpm |
| 1/1 Load | 0,78 |
| 3/4 Load | 0,72 |
| 1/2 Load | 0,60 |
| Motor efficiency | |
| 1/1 Load | 90,0 % |
| 3/4 Load | 91,0 % |
| 1/2 Load | 90,0 % |

Конфигурация

Установка: Р - Погружная, постоянная)



| | | | | |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
| | | | 4/4/2019 | |

NP 3301 MT 3~ 630

Кривая рабочей характеристики

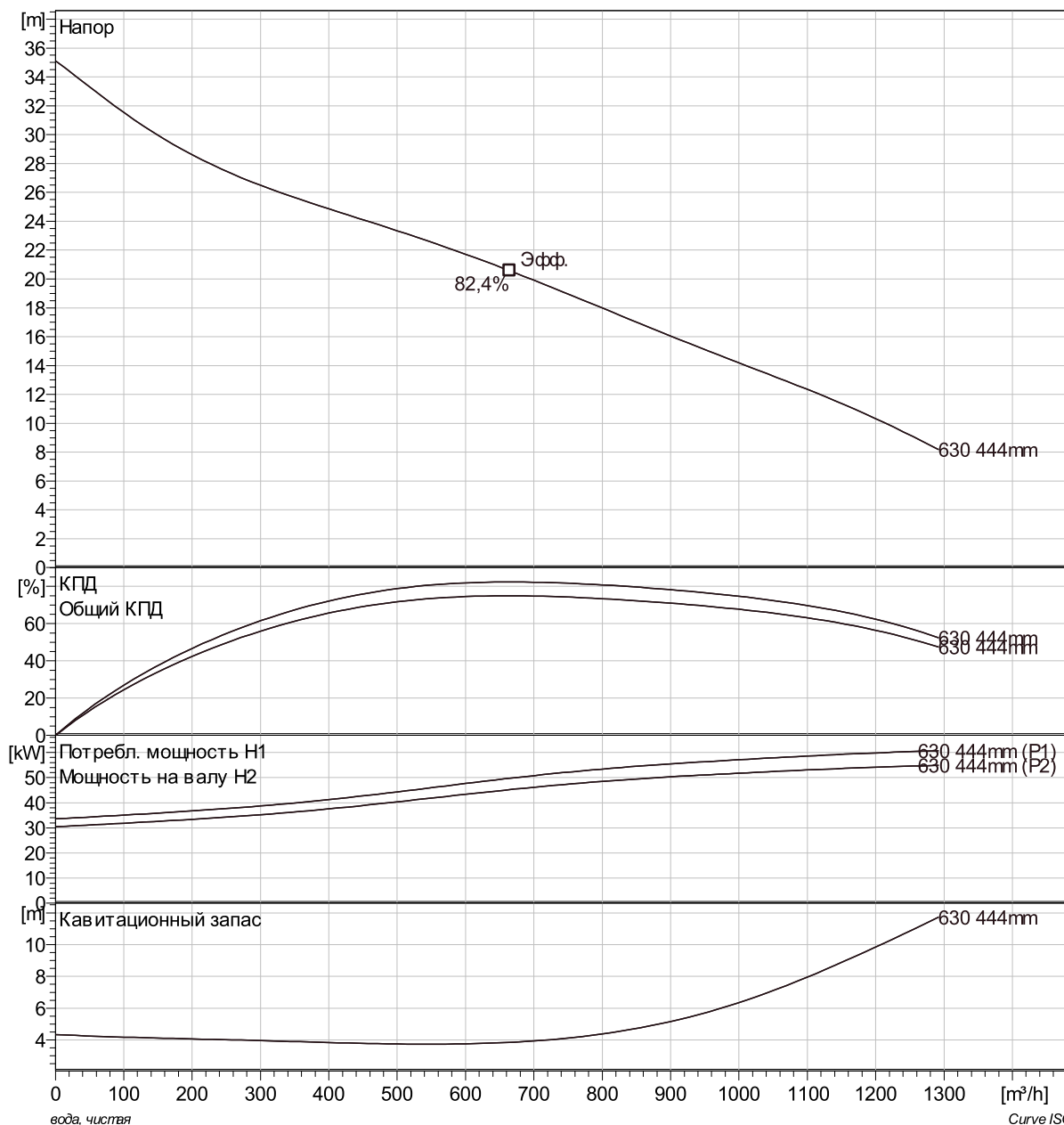
Насос

| | |
|-----------------------------|--------|
| Диаметр выхода | 250 mm |
| Диаметр всасывающего фланца | 444 mm |
| Impeller diameter | 444 mm |
| Количество лопастей | 2 |

Motor

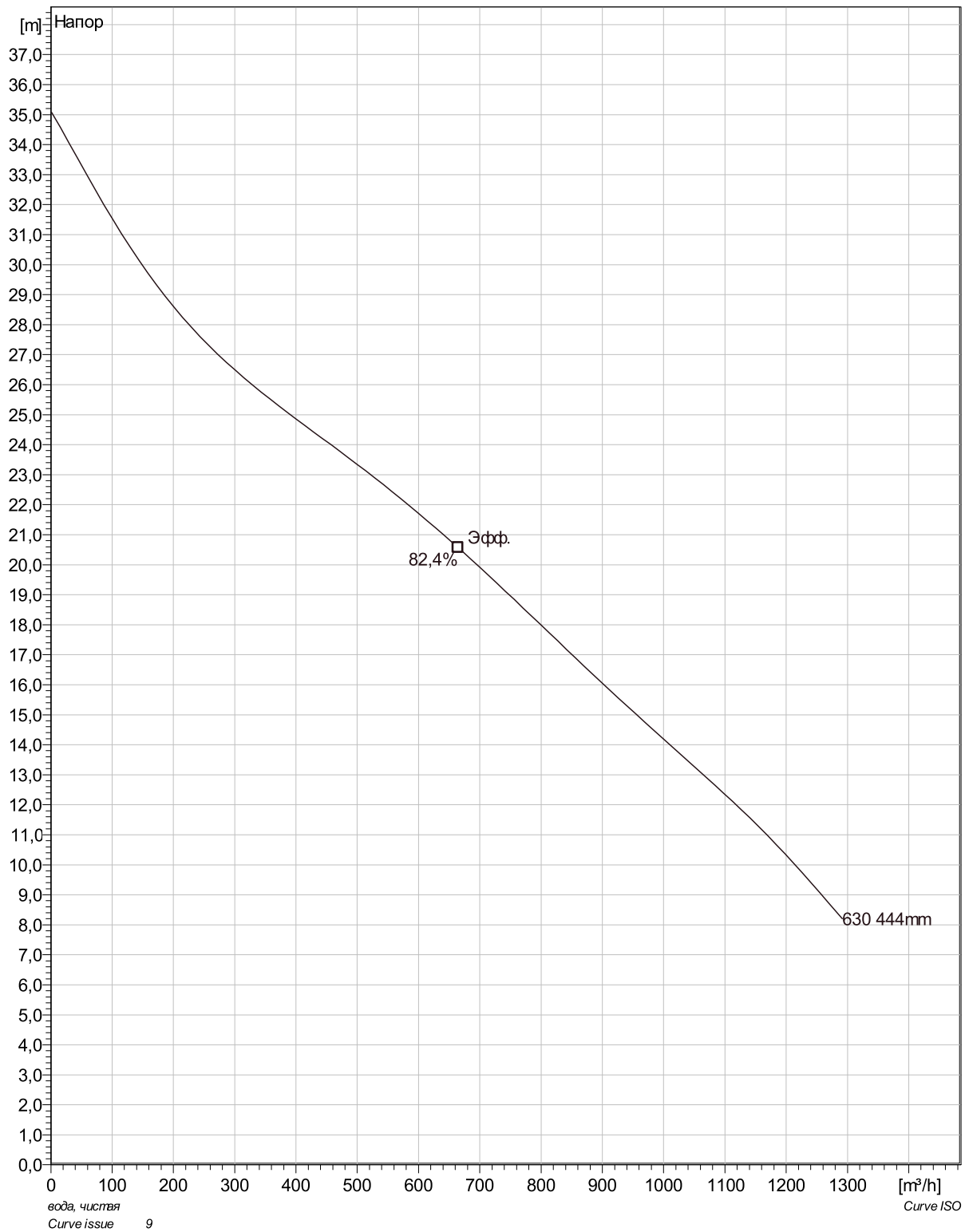
| | |
|------------------------|----------------------------|
| Двигатель | N3301.180 35-29-6AA-W 55KW |
| Тип статора | 8 |
| Частота | 50 Hz |
| Ном./напряжение | 380 V |
| Число полюсов | 6 |
| Фазы | 3~ |
| Ном. мощность | 55 kW |
| Номинальный ток | 119 A |
| Пусковой ток | 685 A |
| Ном. скорость вращения | 985 rpm |

| | |
|----------------------|--------|
| Коэффициент мощности | |
| 1/1 Load | 0,78 |
| 3/4 Load | 0,72 |
| 1/2 Load | 0,60 |
| Motor efficiency | |
| 1/1 Load | 90,0 % |
| 3/4 Load | 91,0 % |
| 1/2 Load | 90,0 % |

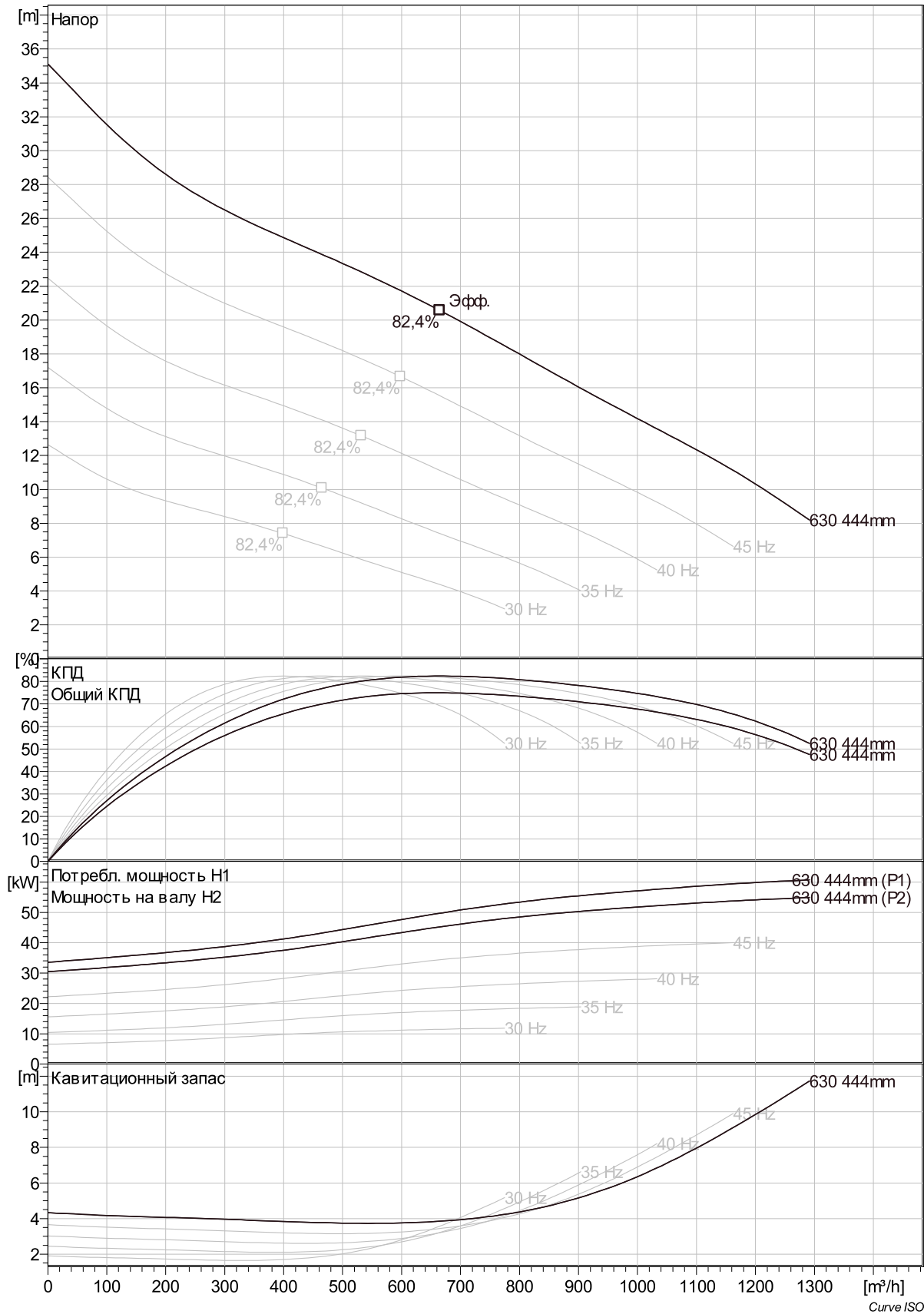


| | | | | |
|---------|------------|------------|------------------------|-------------|
| Project | Project ID | Created by | Created on 4/4/2019 | Last update |
|---------|------------|------------|------------------------|-------------|

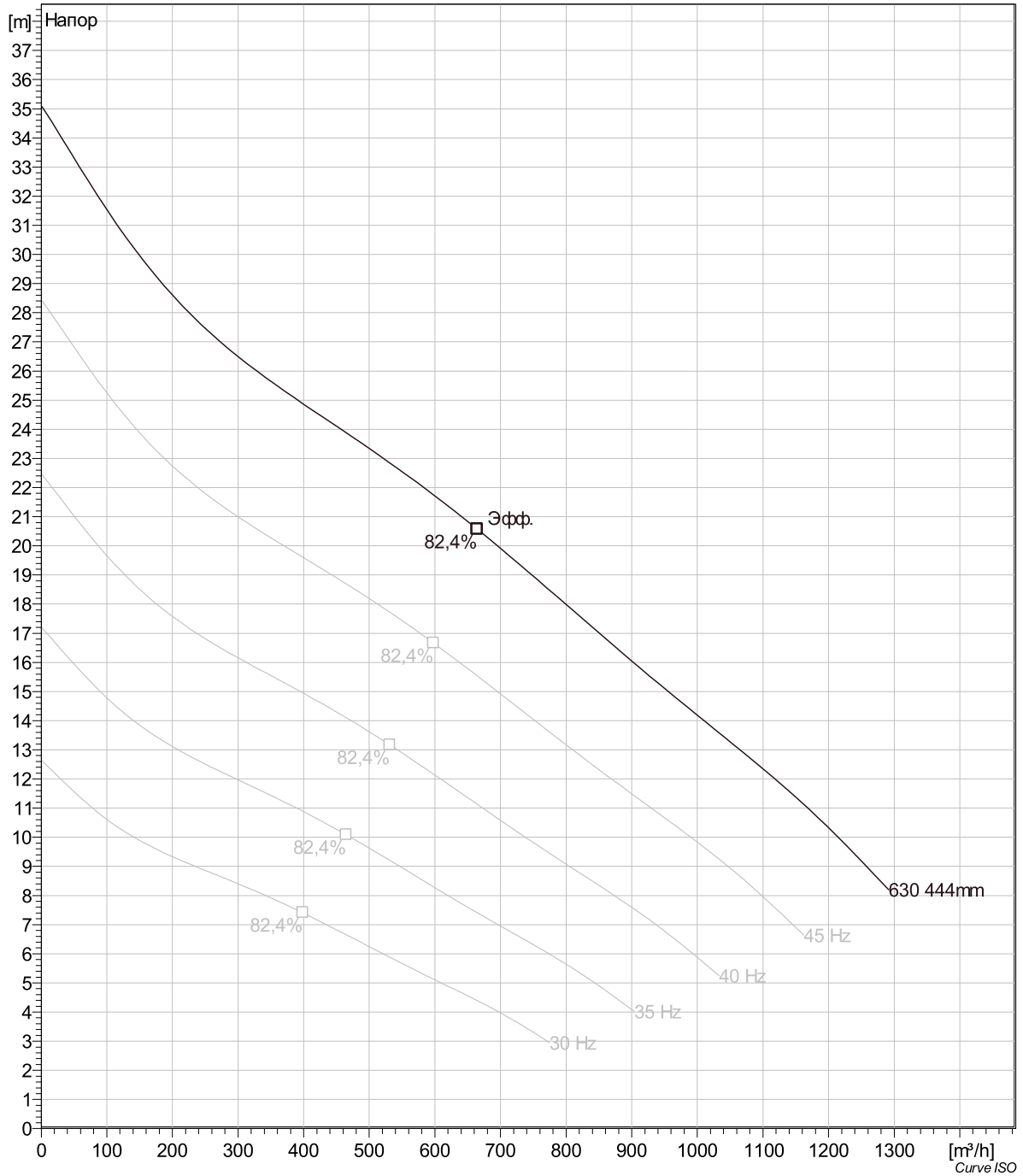
NP 3301 MT 3~ 630 Duty Analysis



| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
| | | | 4/4/2019 | |

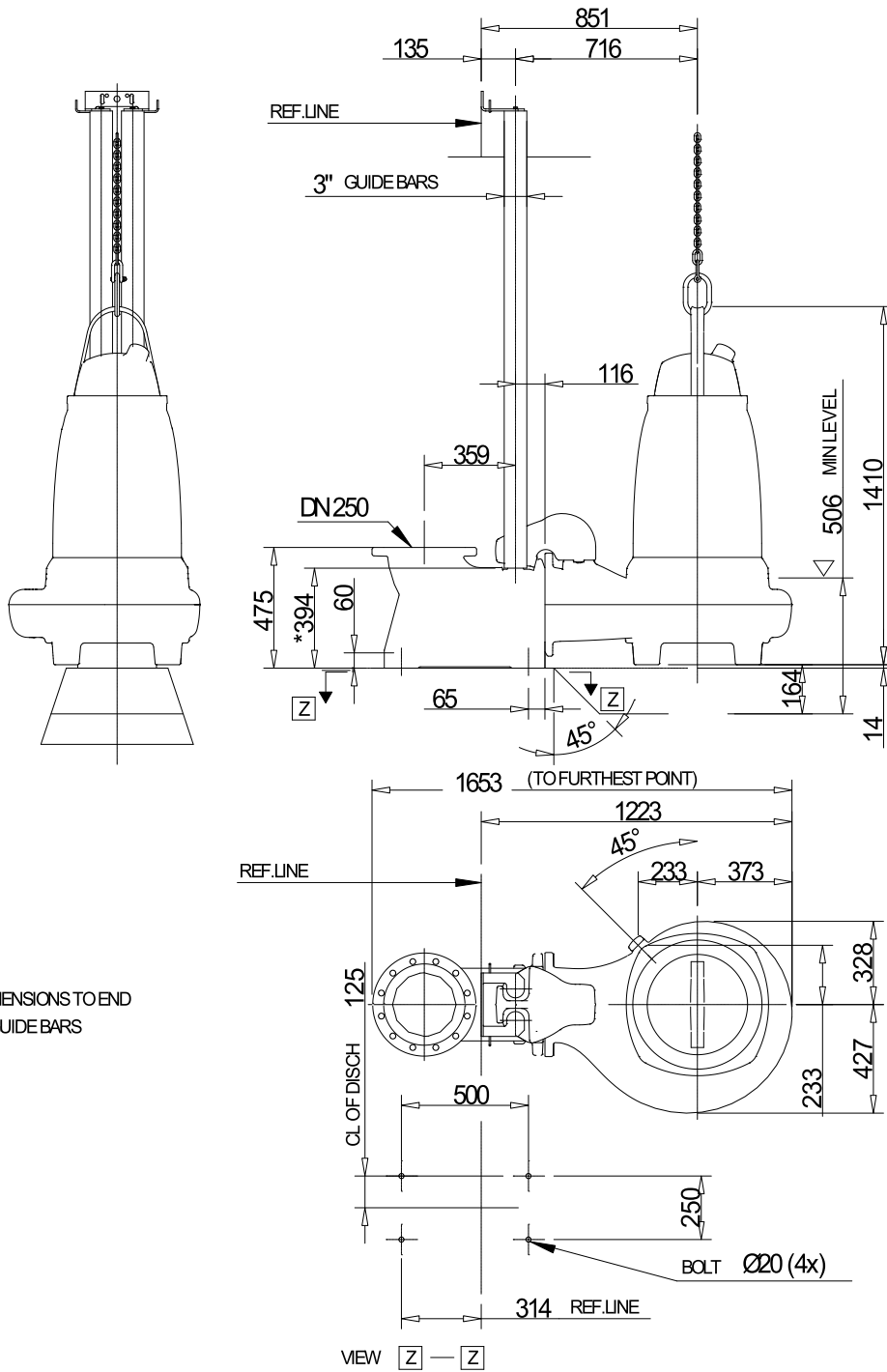


| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
| | | | 4/4/2019 | |



| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
| | | | 4/4/2019 | |

NP 3301 MT 3~ 630 Dimensional drawing



* DIMENSIONS TO END OF GUIDE BARS

NP 3301.090, 095, 180, 185, 660, 670
MT

Dimensional dwg
NP3301.090,095,180,185,660,670 MT

| Project | Project ID | Created by | Created on | Last update |
|---------|------------|------------|------------|-------------|
| | | | 4/4/2019 | |