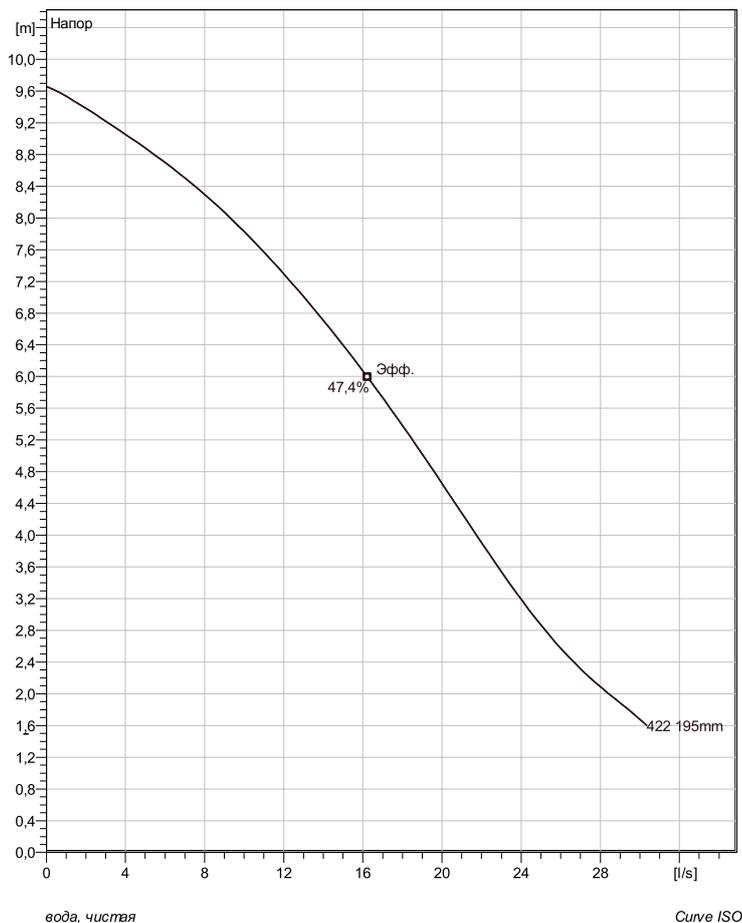
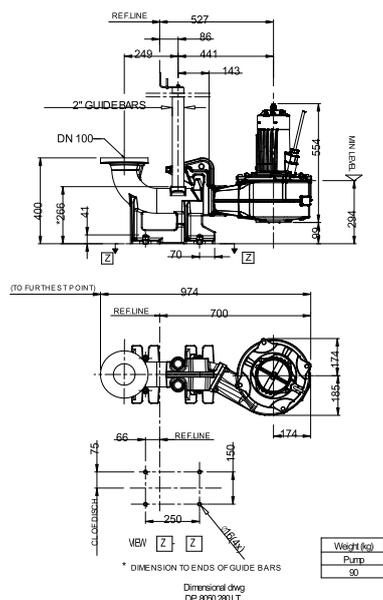


## DP 8050 LT 3~ 422

### Техническая спецификация



Установка: P - Погружная, постоянная)



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

#### General

Вихревые насосы для погружной установки. Среди особенностей этих насосов большая пропускная способность и долговечность

#### Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Нержавеющая сталь
Диаметр выхода	100 mm
Диаметр в сасывающего фланца	110 mm
Impeller diameter	195 mm
Количество лопастей	6
Throughlet diameter	100 mm

#### Двигатель

Двигатель	D8050.280 14-10-4RB-W 2.2KW Стандартно
Тип статора	1
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	400 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	2,2 kW
Номинальный ток	5 A
Пусковой ток	18 A
Ном. скорость вращения	1340 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,86
1/2 Load	0,78
Motor efficiency	
1/1 Load	71,5 %
3/4 Load	77,0 %
1/2 Load	79,0 %

#### Конфигурация

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/2/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------

## DP 8050 LT 3~ 422

### Кривая рабочей характеристики

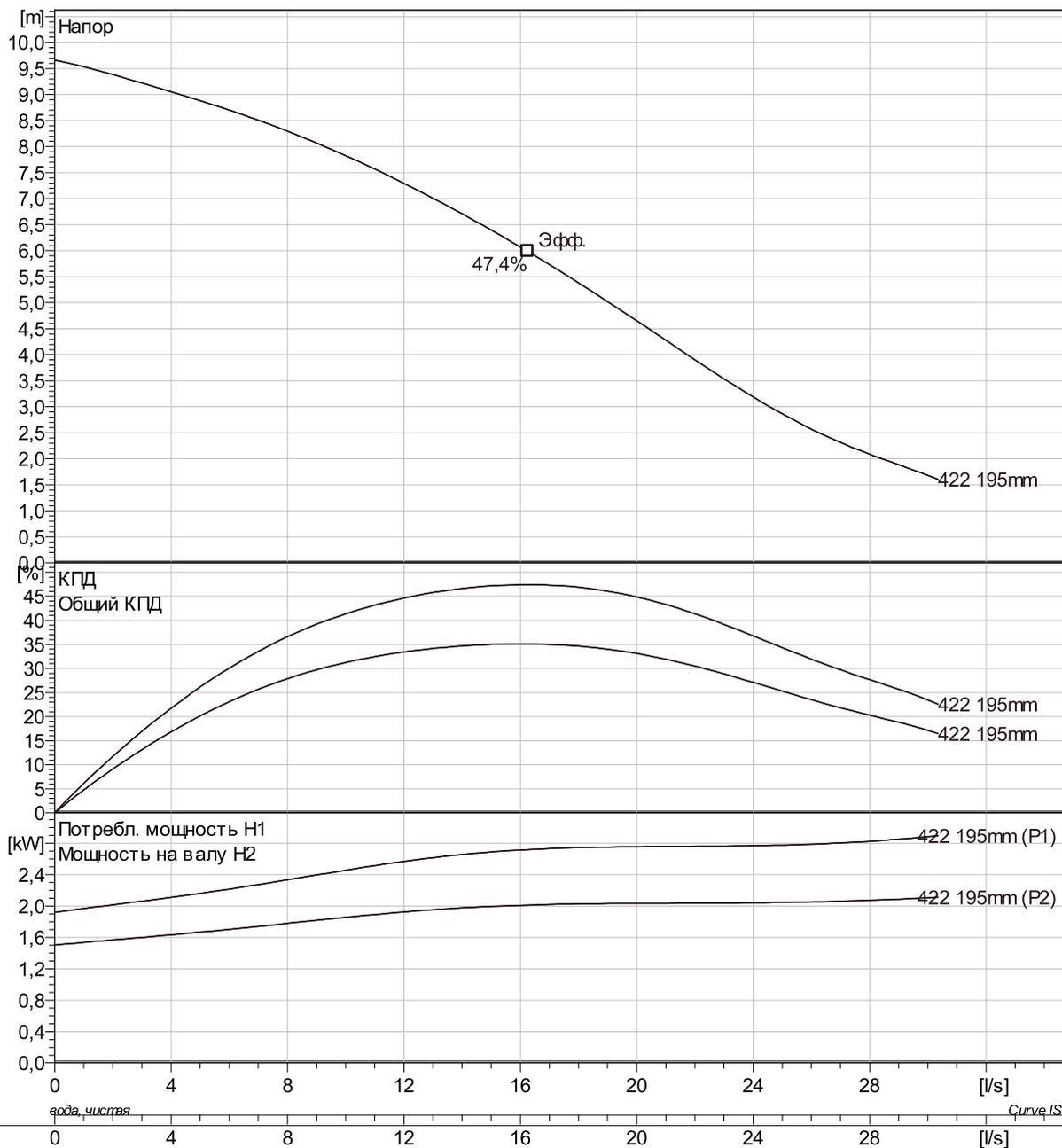
#### Насос

Диаметр выхода	100 mm
Диаметр всасывающего фланца	195 mm
Impeller diameter	195 mm
Количество лопастей	6
Throughlet diameter	100 mm

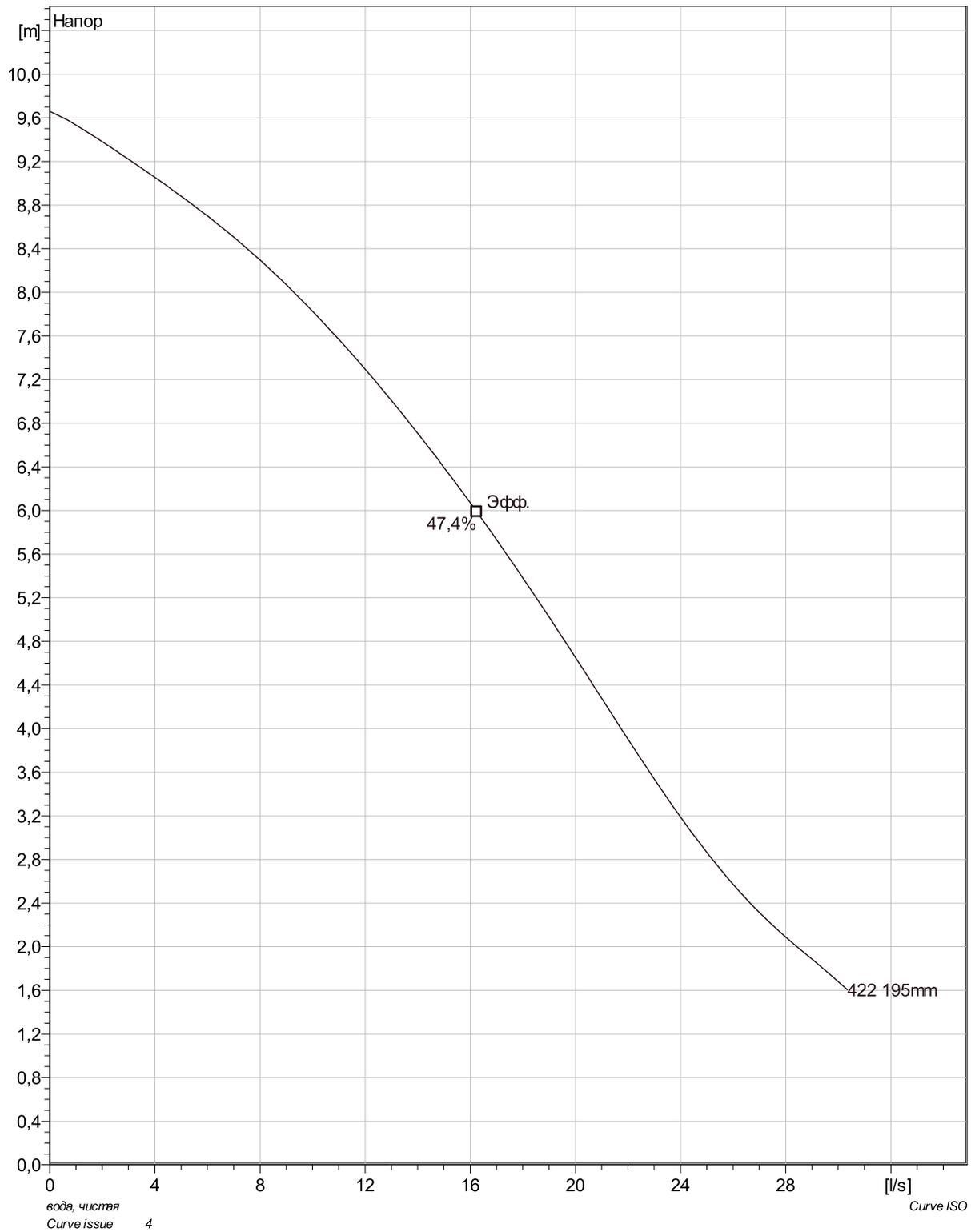
#### Motor

Двигатель	D8050.280 14-10-4RB-W 2.2KW
Тип статора	1
Частота	50 Hz
Ном/напряжение	400 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	2,2 kW
Номинальный ток	5 A
Пусковой ток	18 A
Ном. скорость вращения	1340 rpm

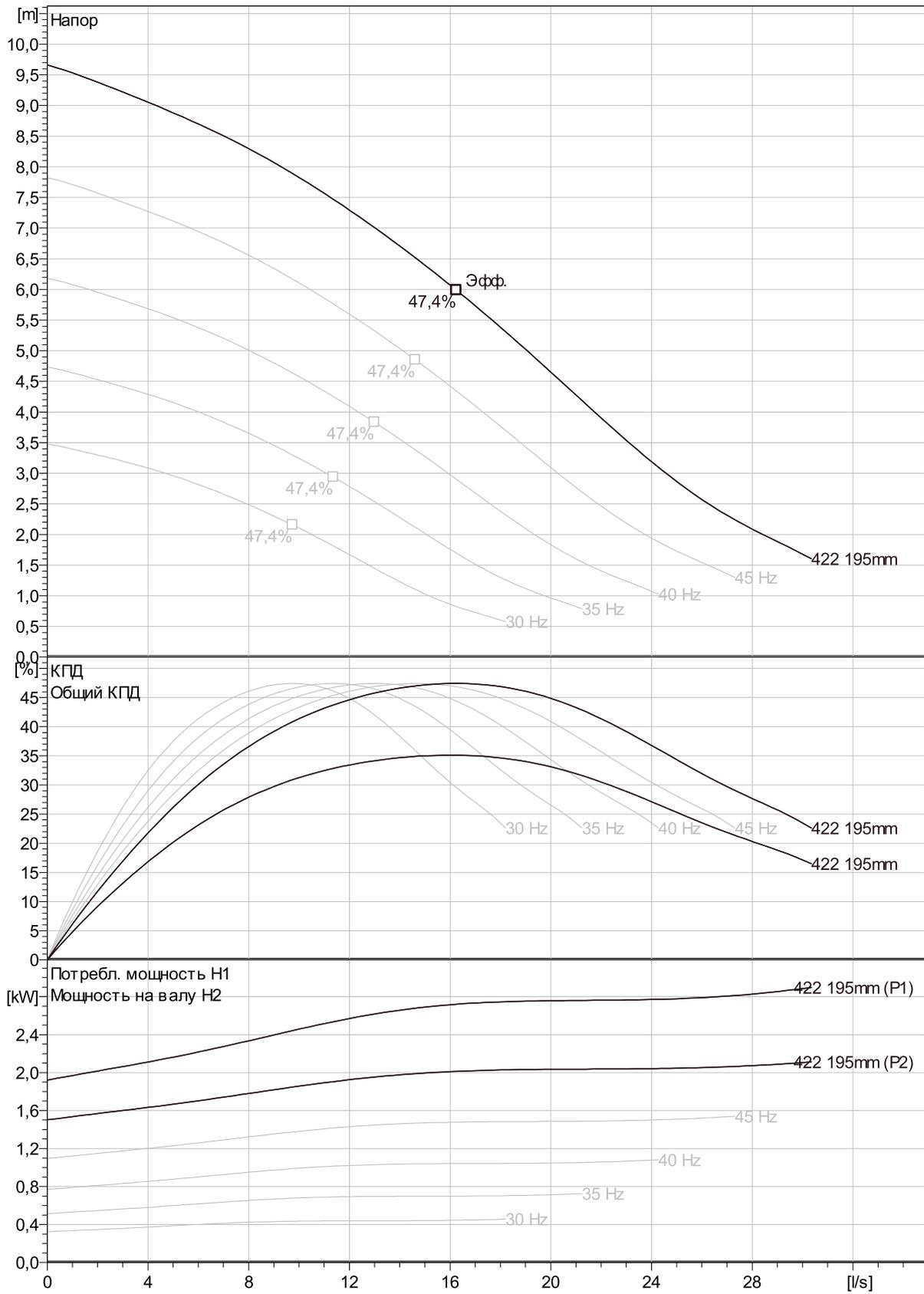
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,86
1/2 Load	0,78
Motor efficiency	
1/1 Load	71,5 %
3/4 Load	77,0 %
1/2 Load	79,0 %



## DP 8050 LT 3~ 422 Duty Analysis



Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/2/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------

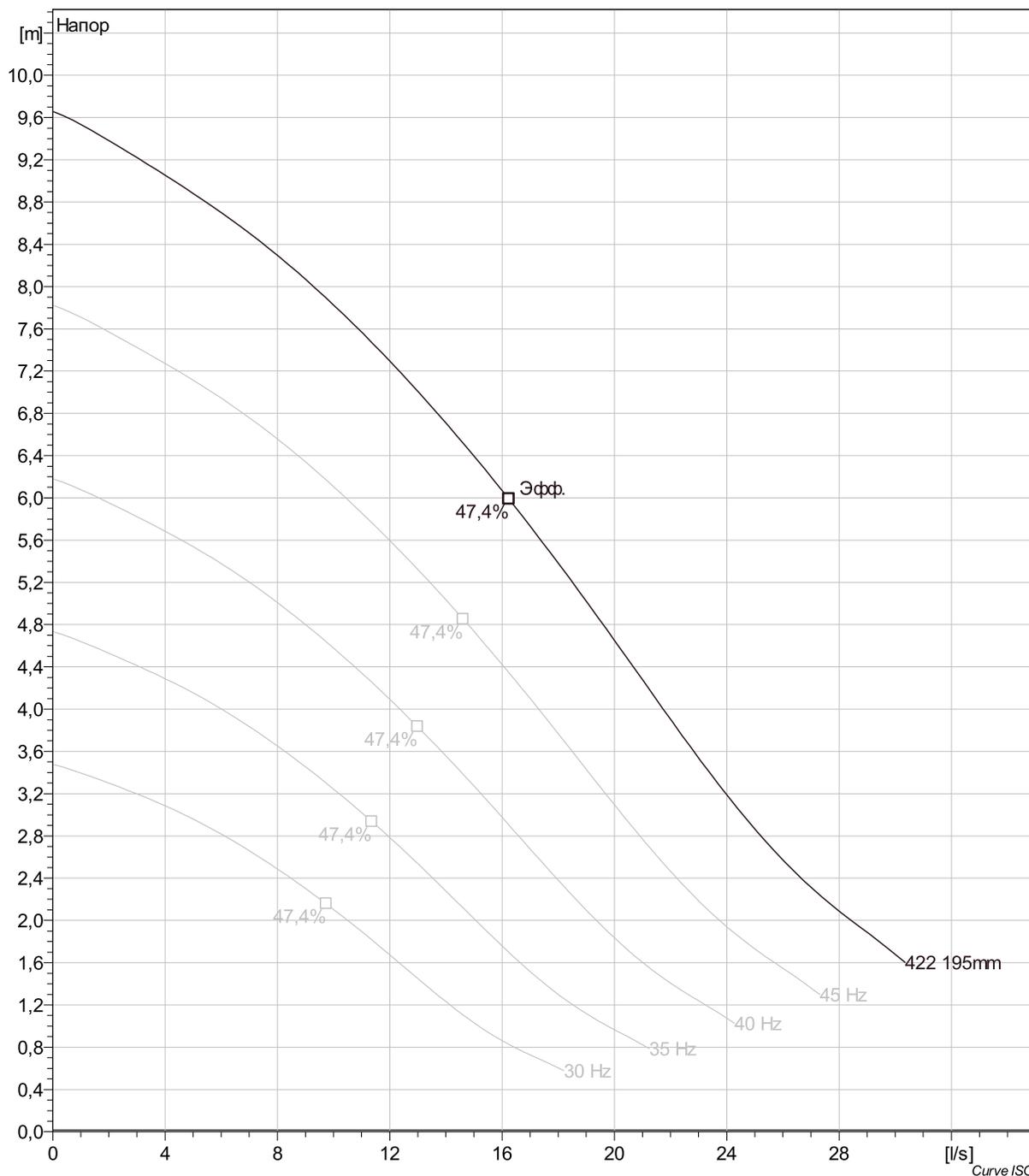


Curve ISO

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано 4/2/2019	Последнее изменение
--------	---------------	-------------	---------------------	---------------------

## DP 8050 LT 3~ 422

### VFD Analysis



## DP 8050 LT 3~ 422 Dimensional drawing

