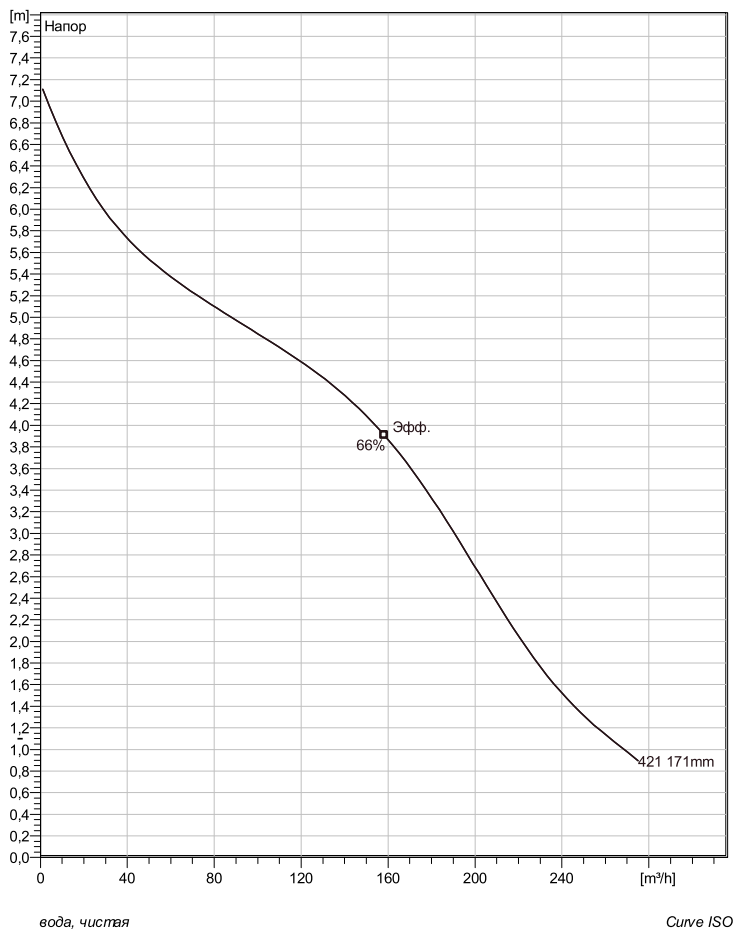
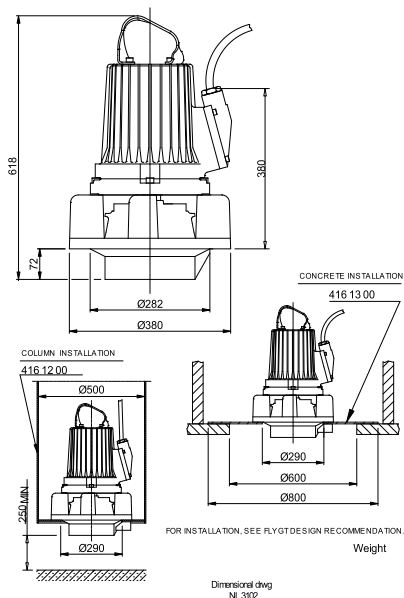


NL 3102 LT 3~ 421

Техническая спецификация



Установка: Л - труба полупостоянная, мокрая



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Полу открытое многоканальное рабочее колеса с косым потоком и корпусом насоса с диффузором конической формы для жидкостей, не содержащих в олокон. Чугунная конструкция с высокой эффективностью потока.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Серый чугун
CoIDia	500 mm
Диаметр в сасывающего фланца	
Impeller diameter	171 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	N3102.160 18-11-4AL-W 3.1KW
	Стандартно
Тип статора	66
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	3,1 kW
Номинальный ток	13 A
Пусковой ток	71 A
Ном. скорость вращения	1440 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,84
3/4 Load	0,79
1/2 Load	0,68
Motor efficiency	
1/1 Load	83,5 %
3/4 Load	85,0 %
1/2 Load	84,0 %

Конфигурация

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

NL 3102 LT 3~ 421

Кривая рабочей характеристики

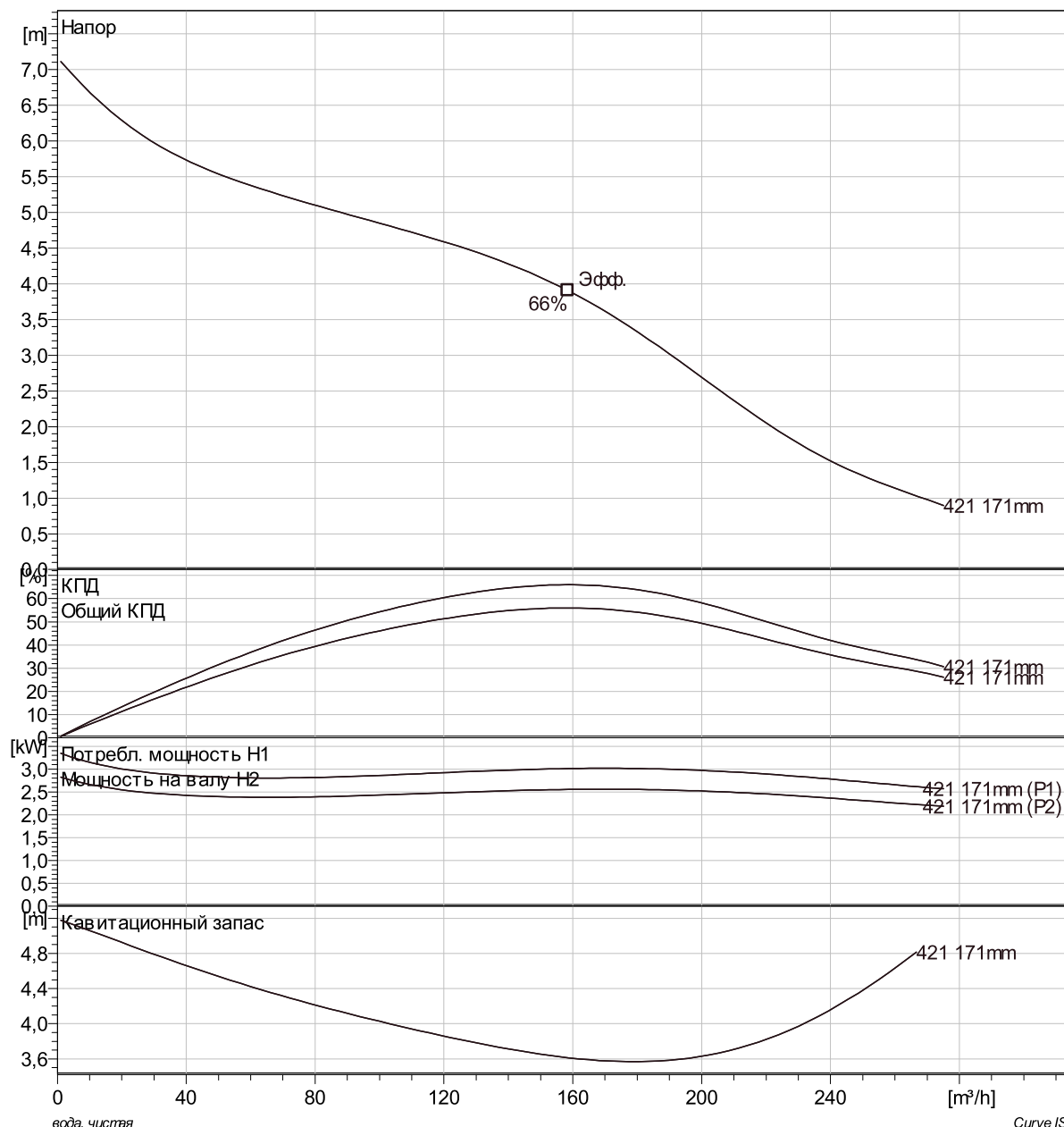
Насос

CoIDia 500 mm
Диаметр всасывающего фланца 171 mm
Impeller diameter 171 mm
Количество лопастей 2

Motor

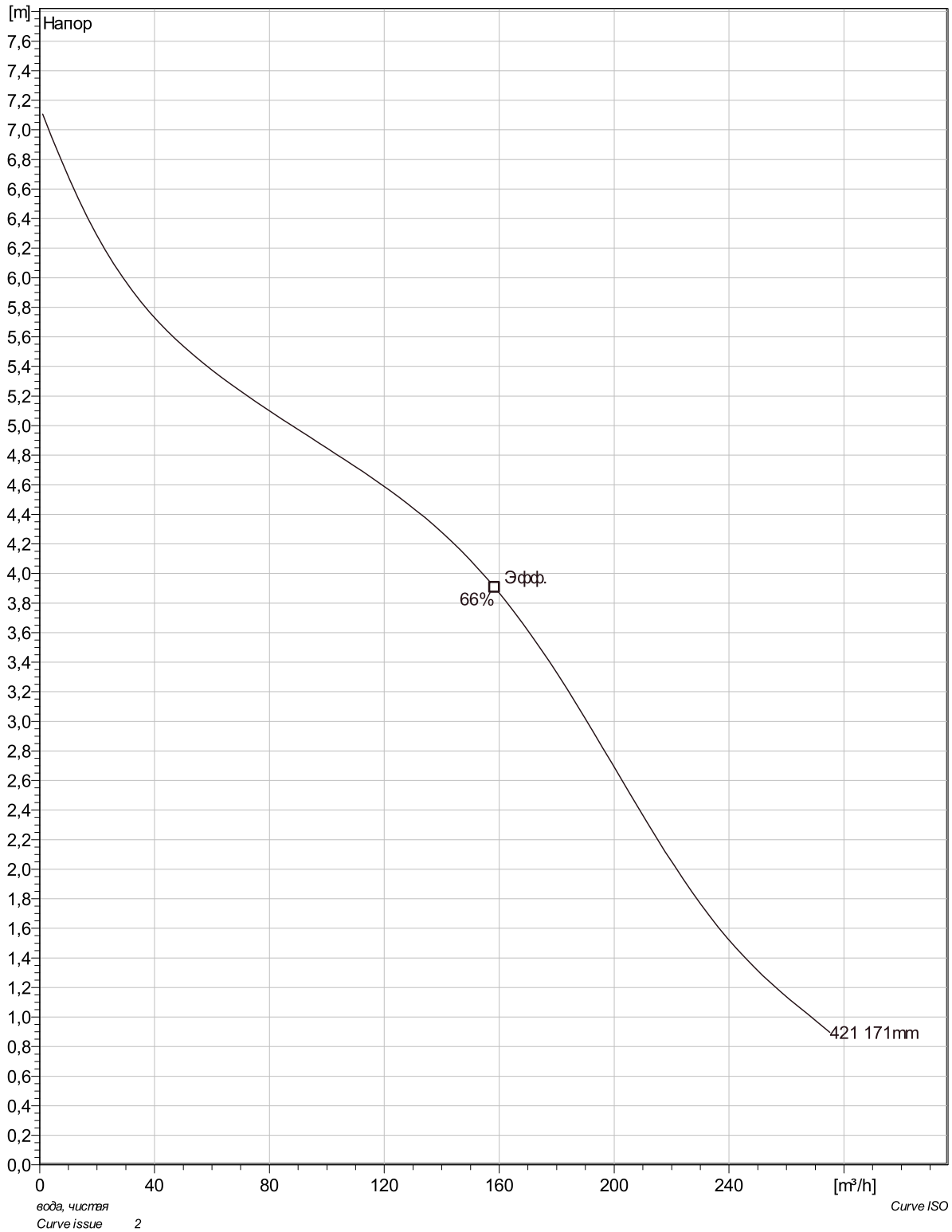
Двигатель N3102.160 18-11-4AL-W 3.1KW
Тип статора 66
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 3,1 kW
Номинальный ток 13 A
Пусковой ток 71 A
Ном. скорость вращения 1440 rpm

Коэффициент мощности
1/1 Load 0,84
3/4 Load 0,79
1/2 Load 0,68
Motor efficiency
1/1 Load 83,5 %
3/4 Load 85,0 %
1/2 Load 84,0 %

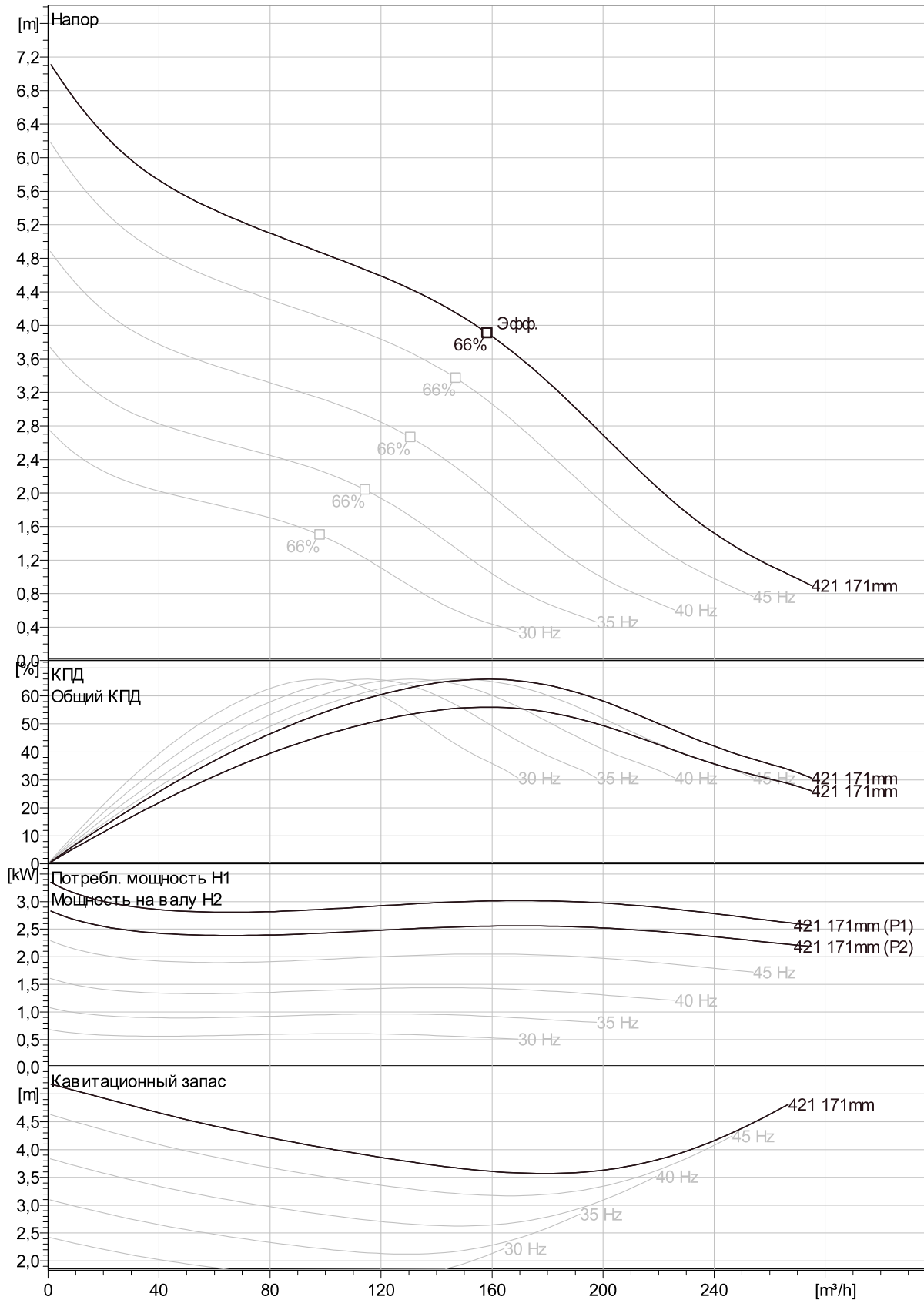


Project	Project ID	Created by	Created on 4/4/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

NL 3102 LT 3~ 421 Duty Analysis

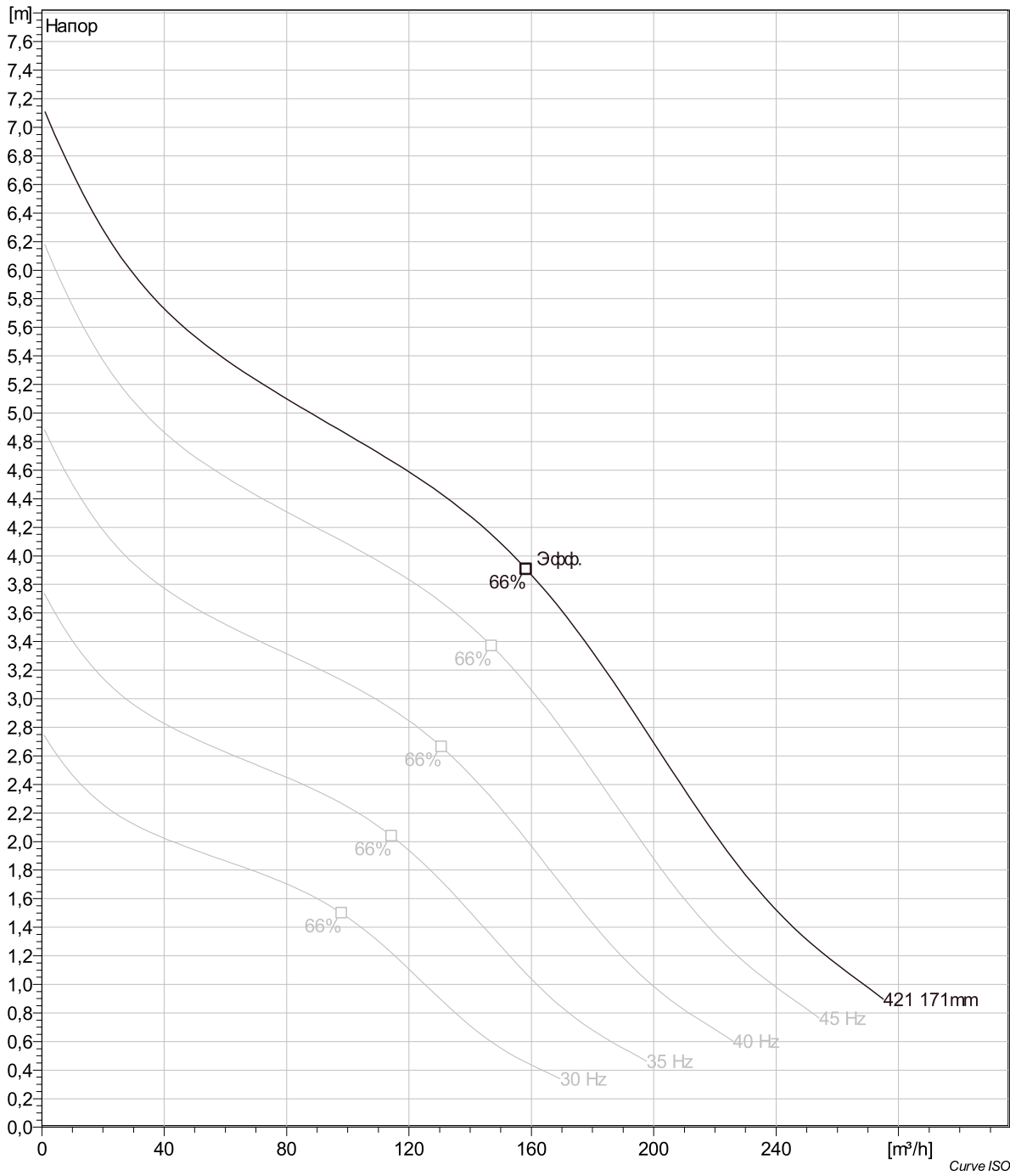


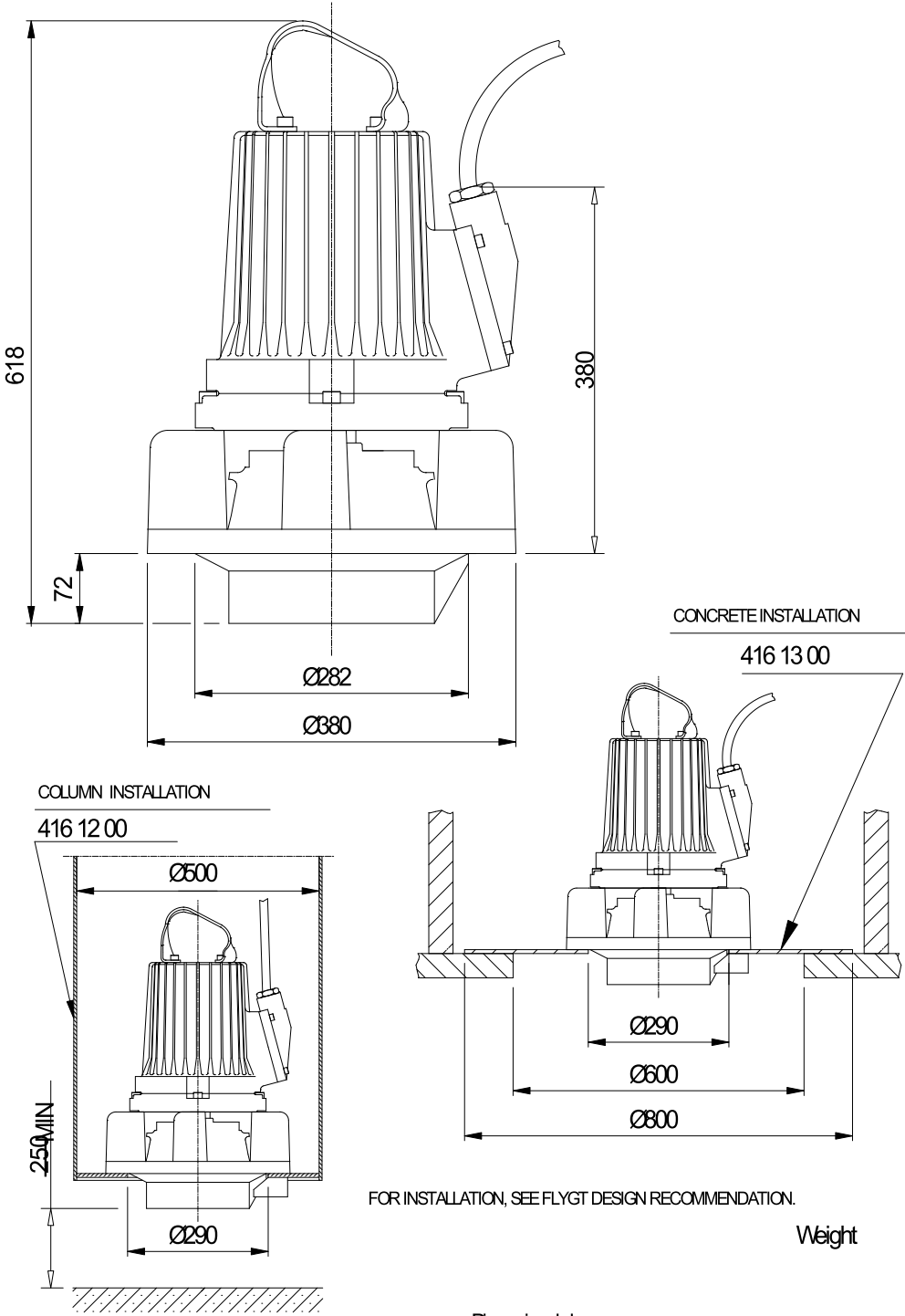
Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/4/2019	



Curve ISO

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





Dimensional dwg
NL.3102

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