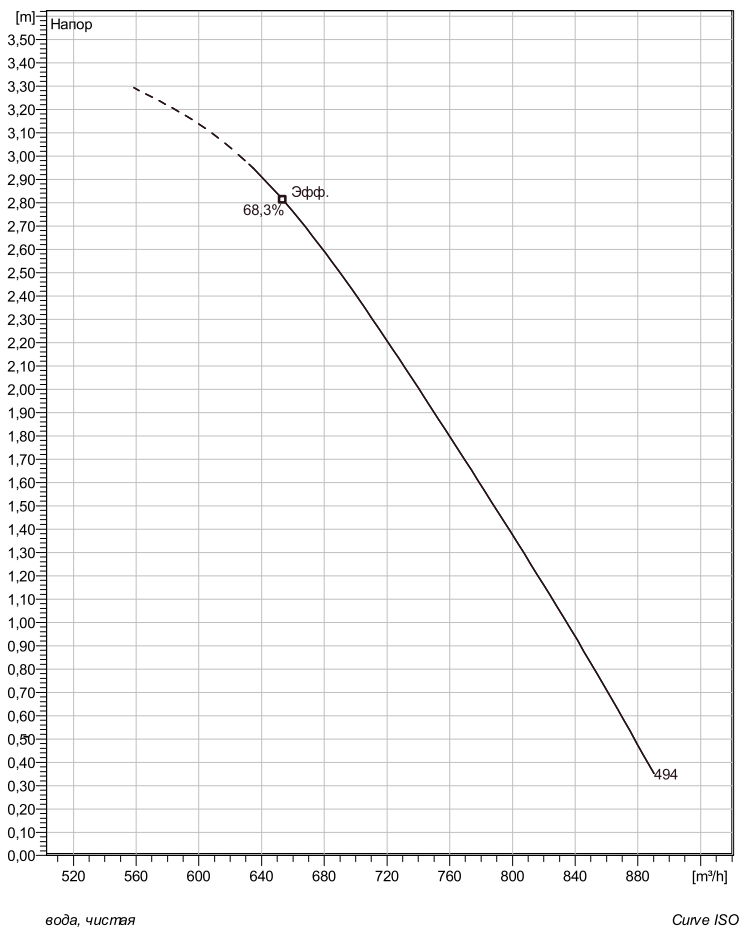
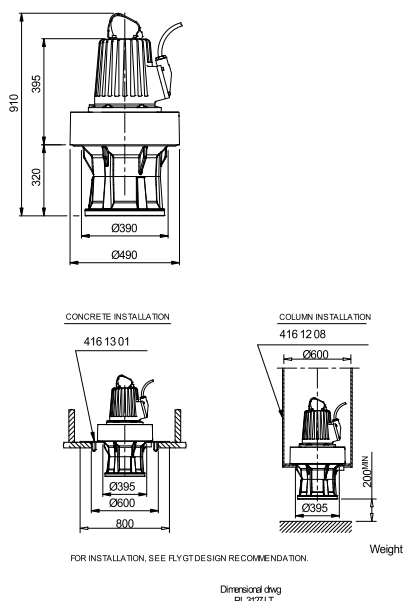


PL 3127 LT 3~ 494

Техническая спецификация



Установка: Л - труба полупостоянная, мокрая



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Осевые насосы с пропеллером и лопастями с постоянным шагом для перекачивания больших объемов чистой или слегка загрязненной жидкости с низким напором. Чугунная конструкция с высокой эффективностью потока.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Aluminium bronze
ColDia	600 mm
Диаметр в сасывающего фланца	
Impeller diameter	0 mm
Количество лопастей	3

Двигатель

Двигатель	P3127.182 21-12-4AL-W 7.5KW
Тип статора	Стандартно
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	230 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	7,5 kW
Номинальный ток	27 A
Пусковой ток	133 A
Ном. скорость вращения	1435 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,86
3/4 Load	0,84
1/2 Load	0,76
Motor efficiency	
1/1 Load	81,7 %
3/4 Load	83,6 %
1/2 Load	83,3 %

Конфигурация

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

PL 3127 LT 3~ 494



Кривая рабочей характеристики

Насос

ColDia 600 mm
Диаметр всасывающего фланца 0 mm
Impeller diameter 0 mm
Количество лопастей 3

Motor

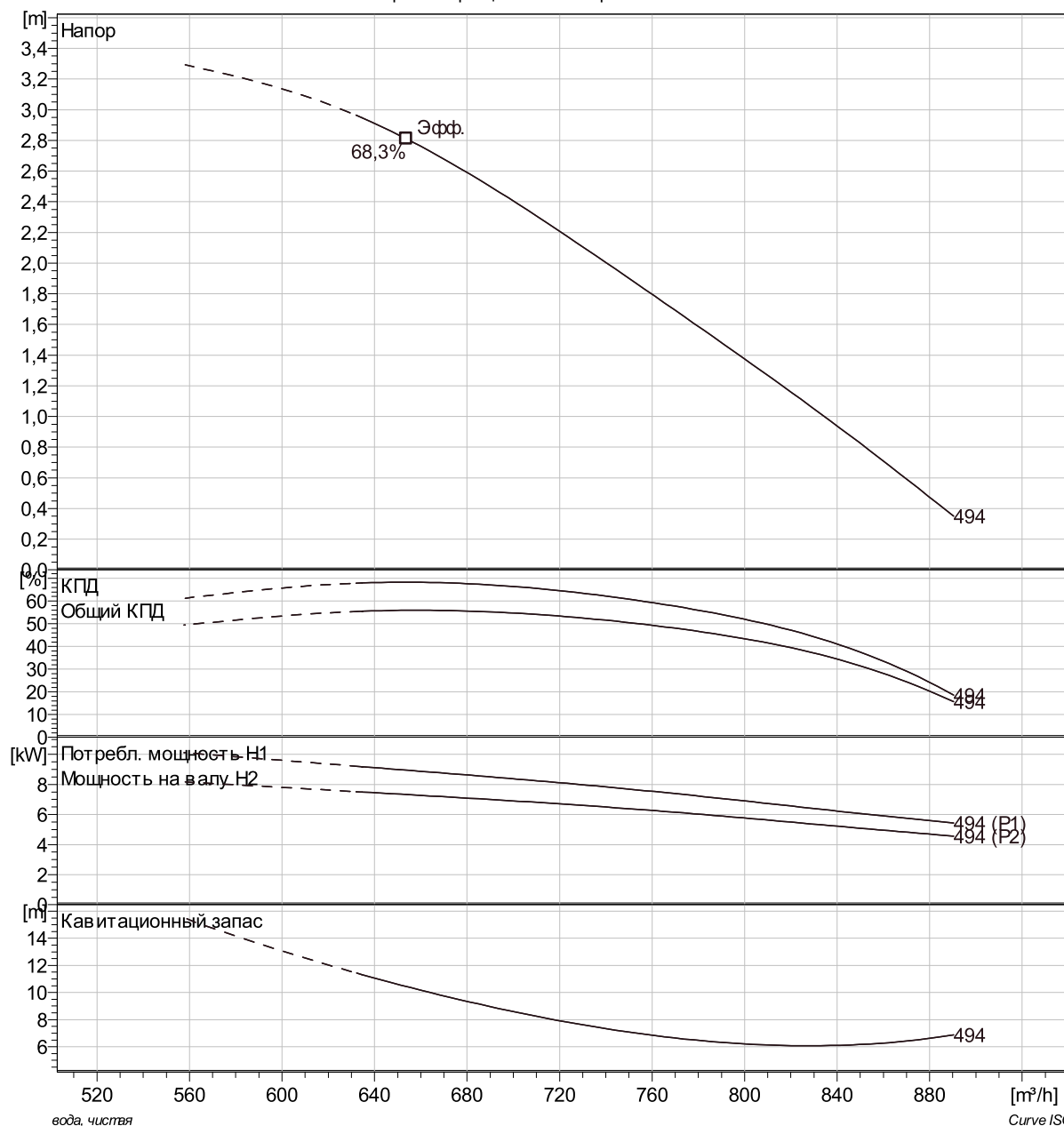
Двигатель P3127.182 21-12-4AL-W 7.5KW
Тип статора 34
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 230 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 7,5 kW
Номинальный ток 27 A
Пусковой ток 133 A
Ном. скорость вращения 1435 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,86
3/4 Load 0,84
1/2 Load 0,76

Motor efficiency

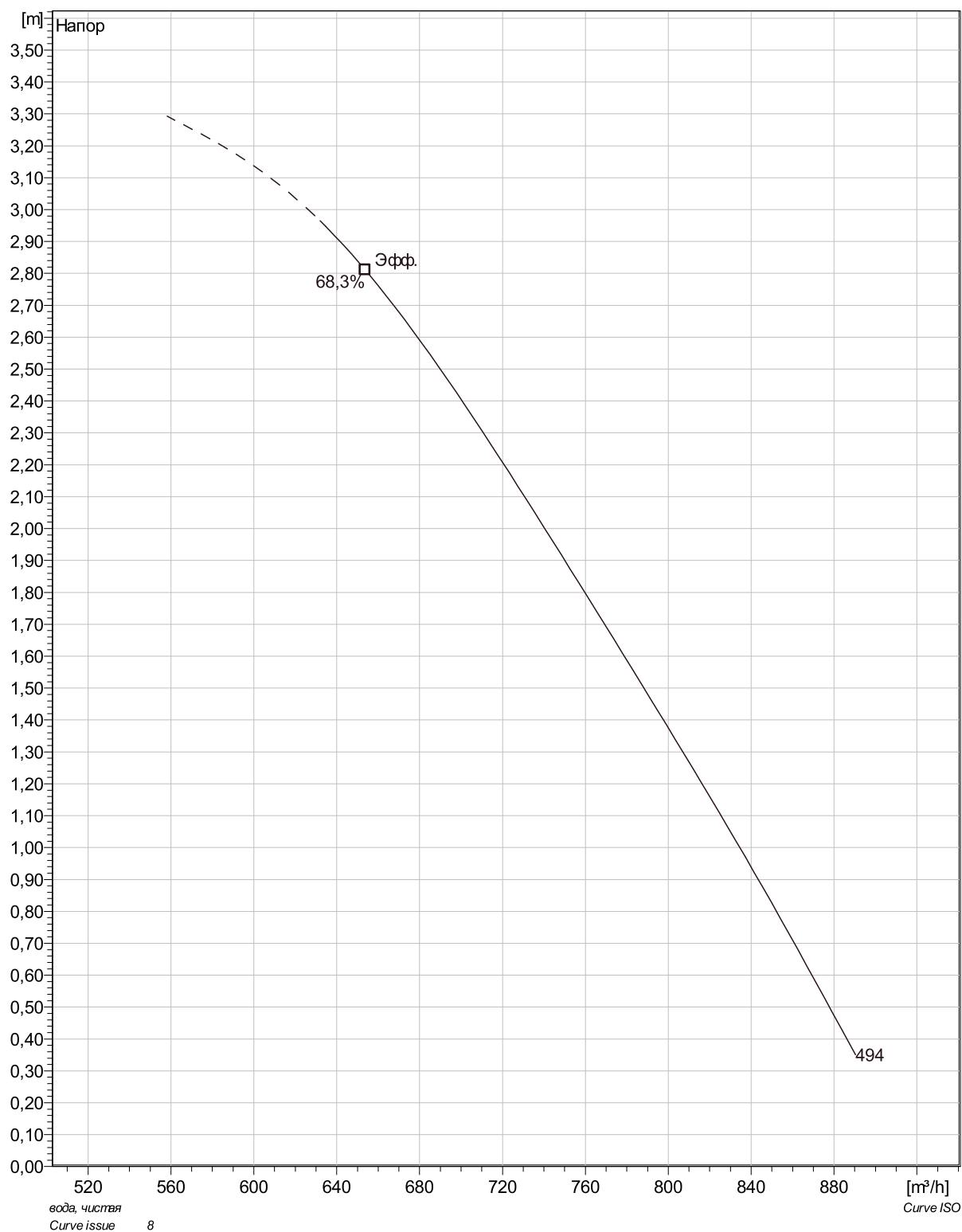
1/1 Load 81,7 %
3/4 Load 83,6 %
1/2 Load 83,3 %



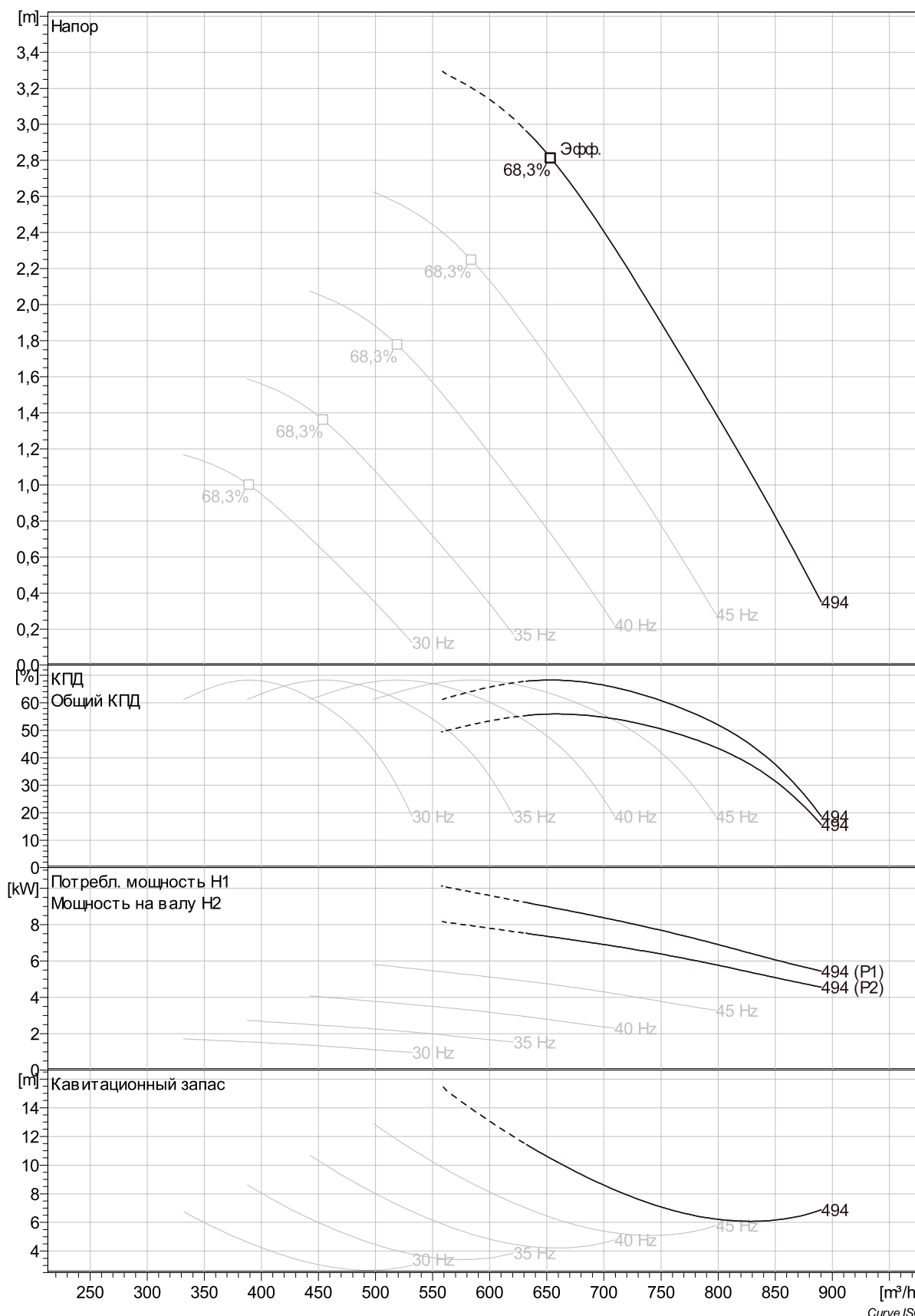
Project	Project ID	Created by	Created on 4/4/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

PL 3127 LT 3~ 494

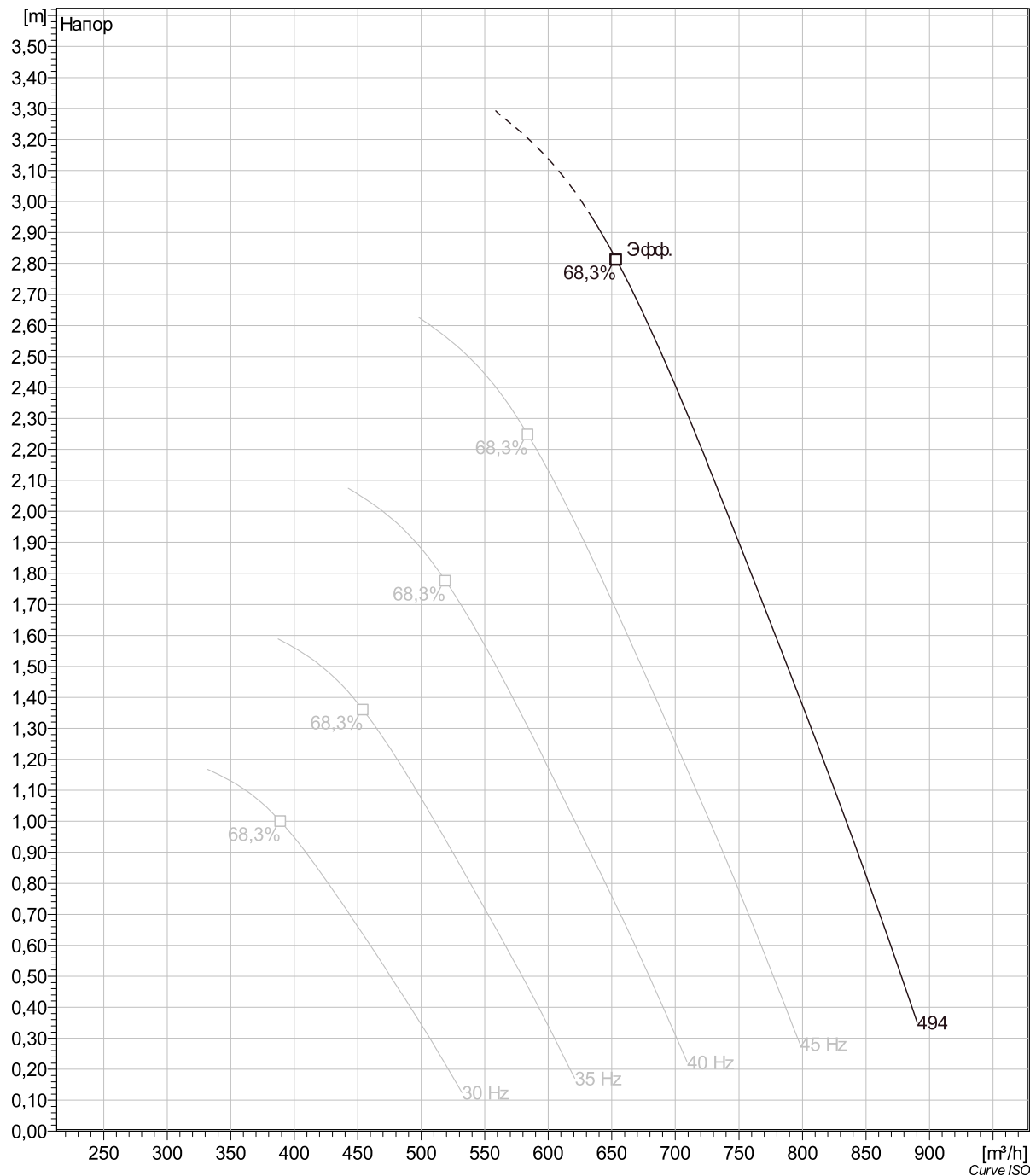
Duty Analysis



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

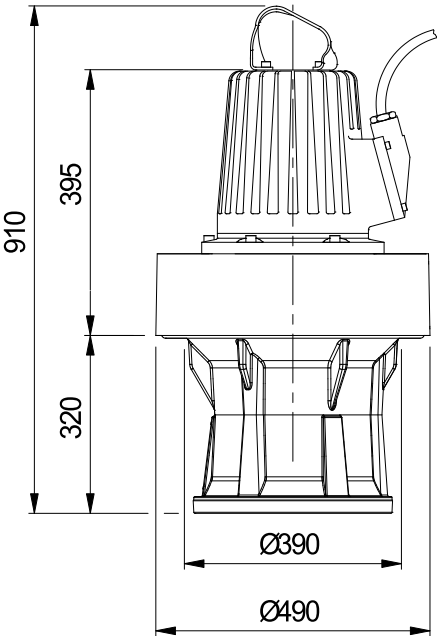


Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/4/2019	

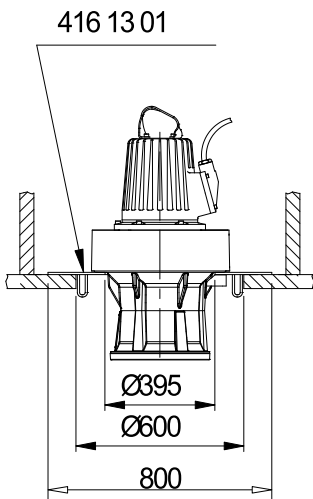


Project	Project ID	Created by	Created on 4/4/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

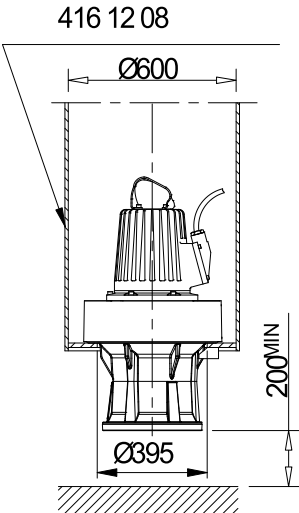
PL 3127 LT 3~ 494
Dimensional drawing



CONCRETE INSTALLATION



COLUMN INSTALLATION



FOR INSTALLATION, SEE FLYGT DESIGN RECOMMENDATION.

Weight

Dimensional dwg
PL 3127 LT

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