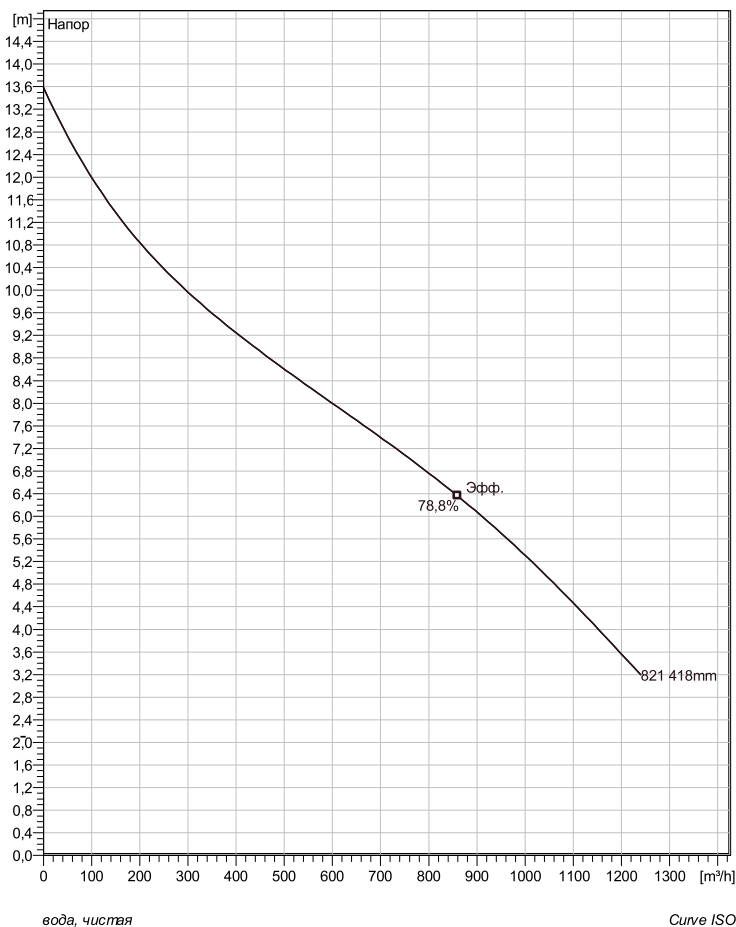
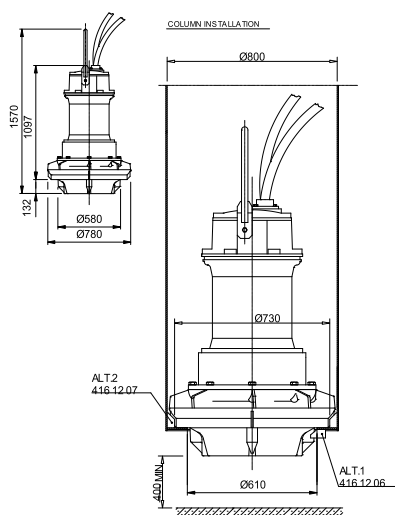


NL 3300 LT 3~ 821

Техническая спецификация



Установка: Л - труба полупостоянная, мокрая



FOR INSTALLATION, SEE FLYGT DESIGN RECOMMENDATION.

Weight

Dimensional dwg
NL 3300



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Полуоткрытое многоканальное рабочее колесо с косым потоком и корпусом насоса с диффузором конической формы для жидкостей, не содержащих волокон. Чугунная конструкция с высокой эффективностью потока.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Серый чугун
ColDia	800 mm
Диаметр в сасывающего фланца	418 mm
Impeller diameter	418 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	N3300.181 35-24-8AA-W 27KW
	Стандартно
Тип статора	28
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	8
Фазы	3~
Ном. мощность	27 kW
Номинальный ток	118 A
Пусковой ток	630 A
Ном. скорость вращения	730 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,80
3/4 Load	0,75
1/2 Load	0,66
Motor efficiency	
1/1 Load	86,5 %
3/4 Load	87,0 %
1/2 Load	85,0 %

Конфигурация

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

NL 3300 LT 3~ 821



Кривая рабочей характеристики

Насос

ColDia 800 mm
Диаметр всасывающего фланца 418 mm
Impeller diameter 418 mm
Количество лопастей 2

Motor

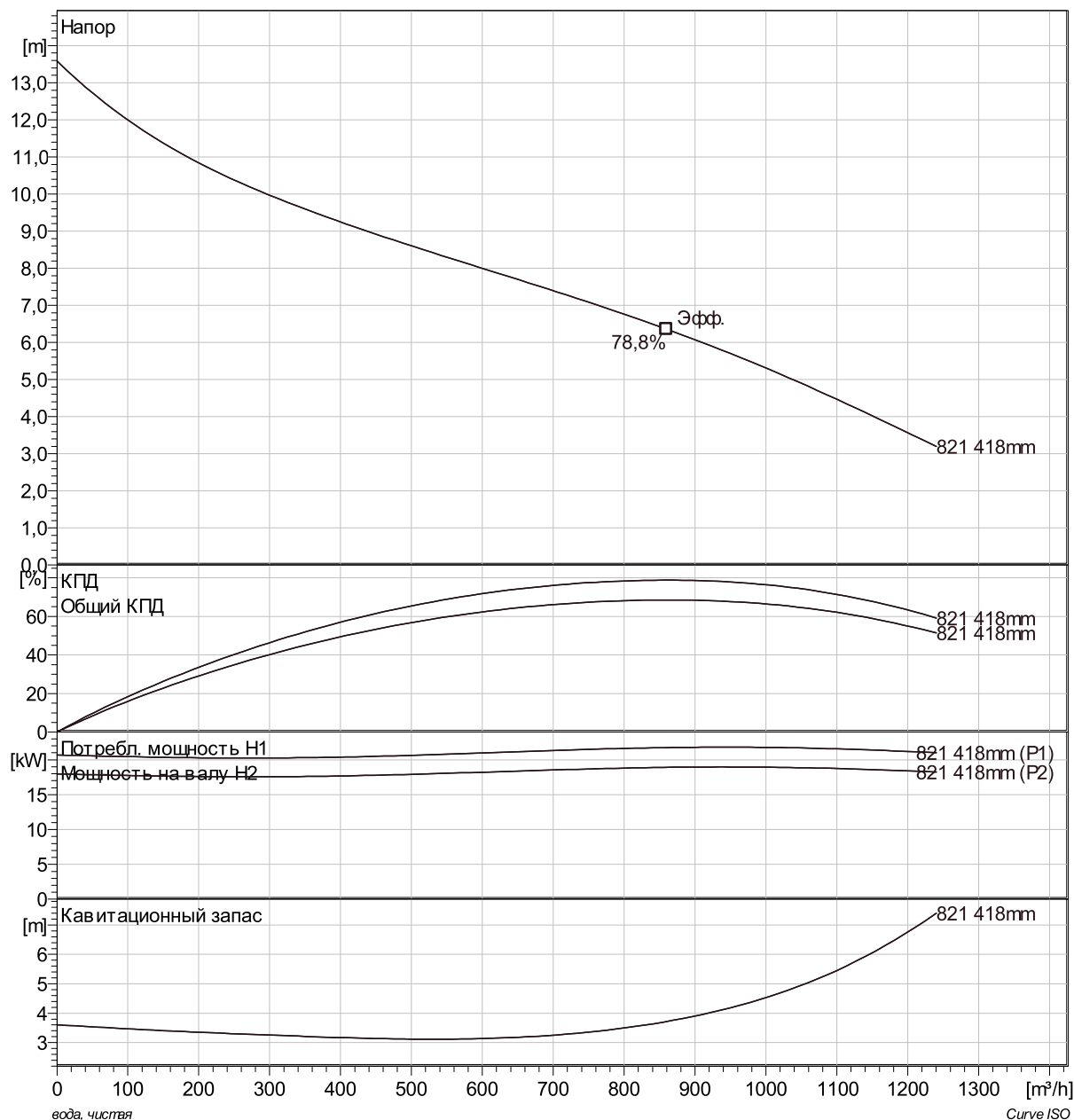
Двигатель N3300.181 35-24-8AA-W 27KW
Тип статора 28
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 8
Фазы 3~
Ном. мощность 27 kW
Номинальный ток 118 A
Пусковой ток 630 A
Ном. скорость вращения 730 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,80
3/4 Load 0,75
1/2 Load 0,66

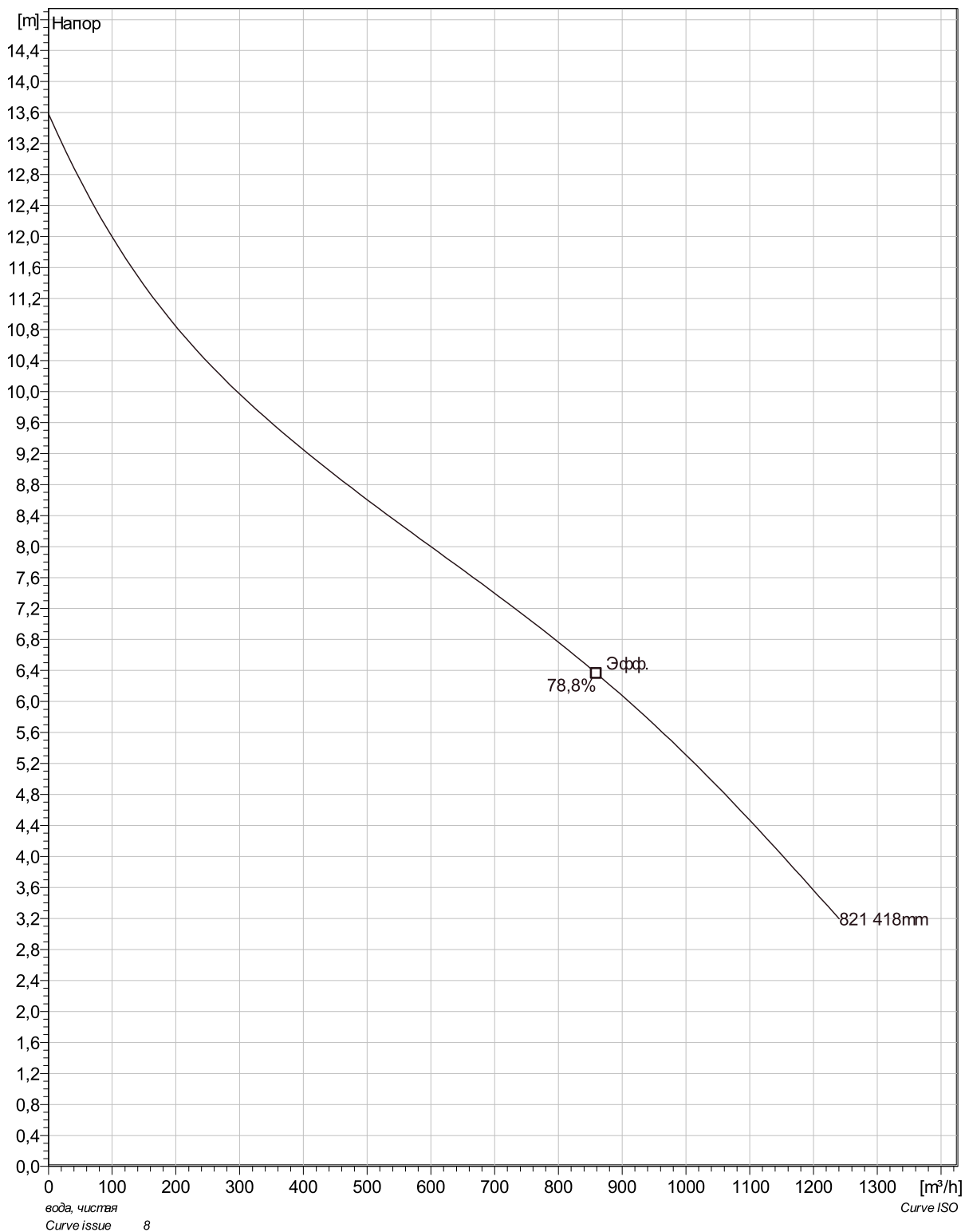
Motor efficiency

1/1 Load 86,5 %
3/4 Load 87,0 %
1/2 Load 85,0 %

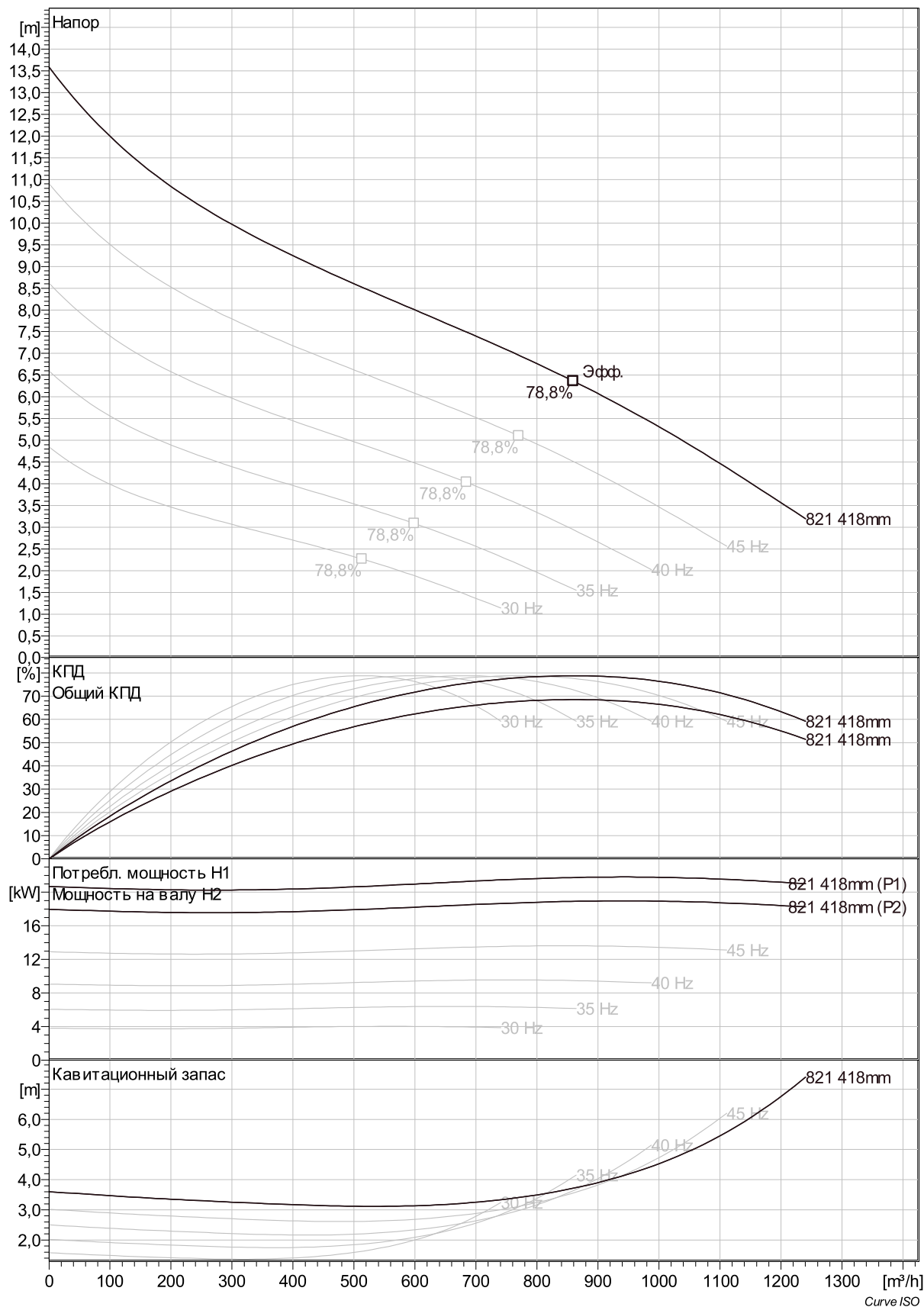


NL 3300 LT 3~ 821

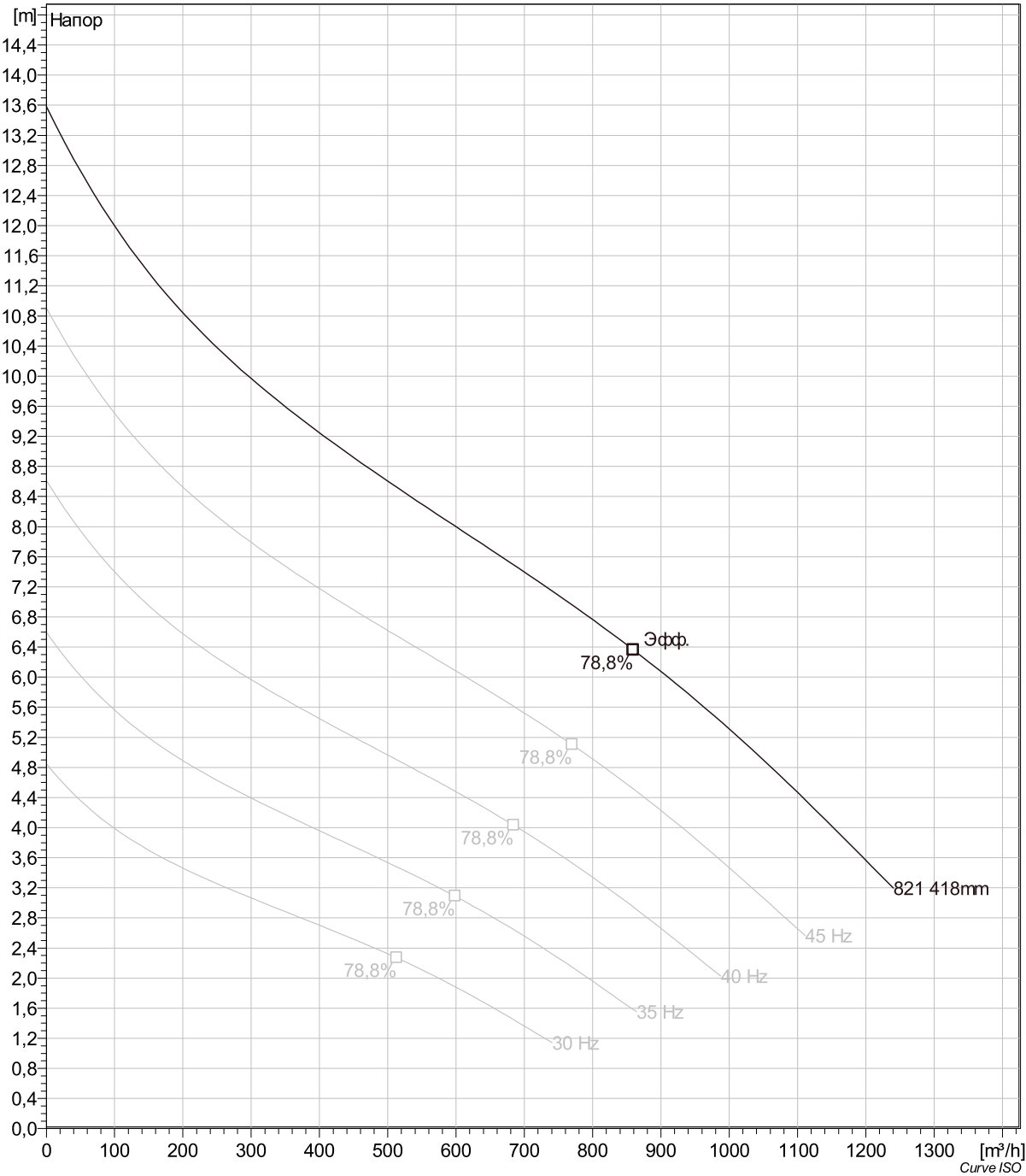
Duty Analysis



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

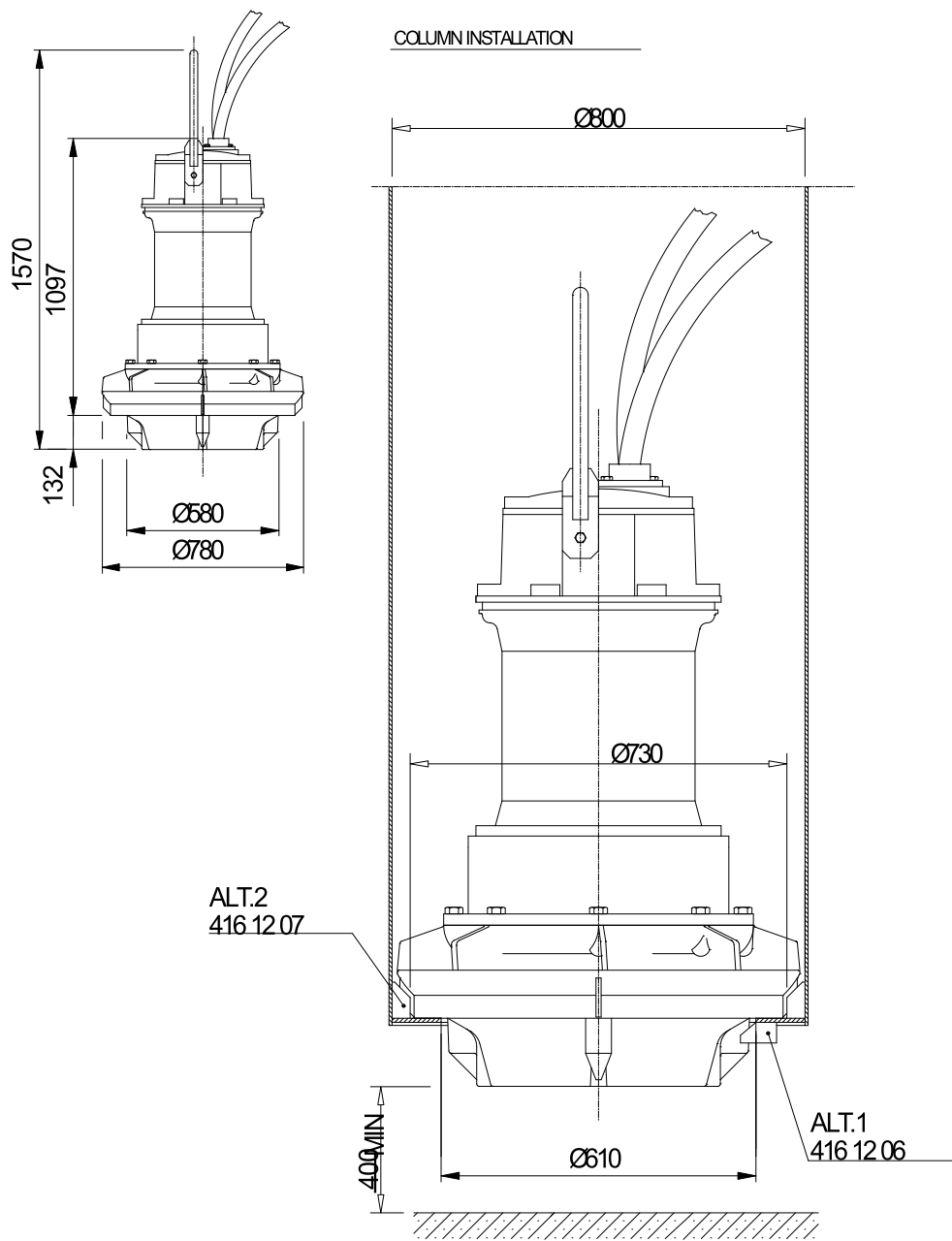


NL 3300 LT 3~ 821
VFD Analysis



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

NL 3300 LT 3~ 821
Dimensional drawing



FOR INSTALLATION, SEE FLYGT DESIGN RECOMMENDATION.

Weight

Dimensional dwg
NL 3300

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