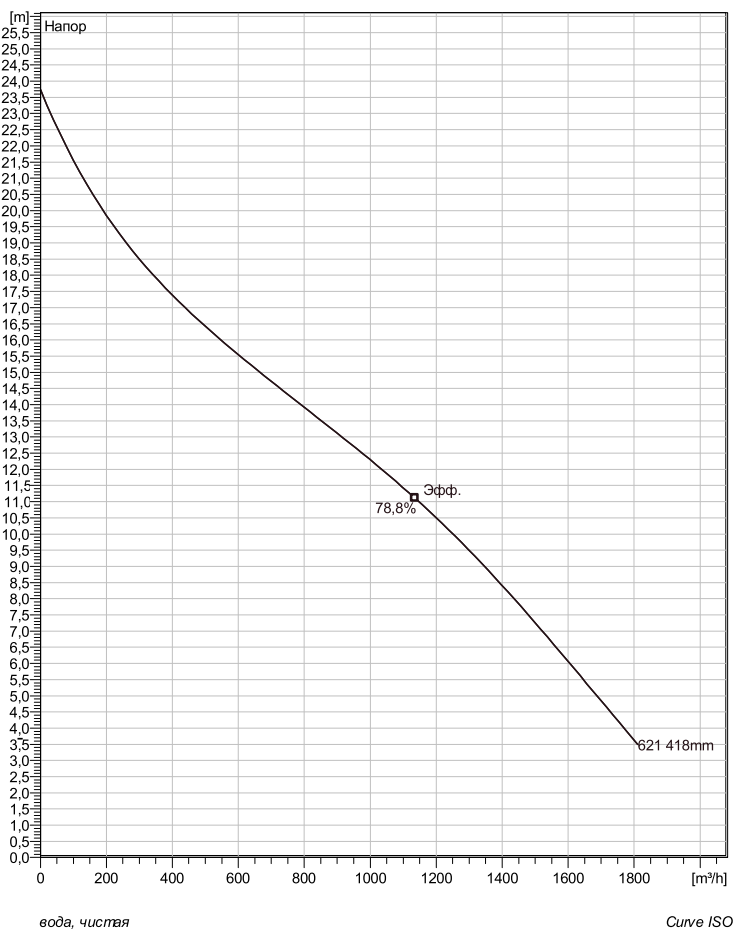


NL 3300 LT 3~ 621

Техническая спецификация



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

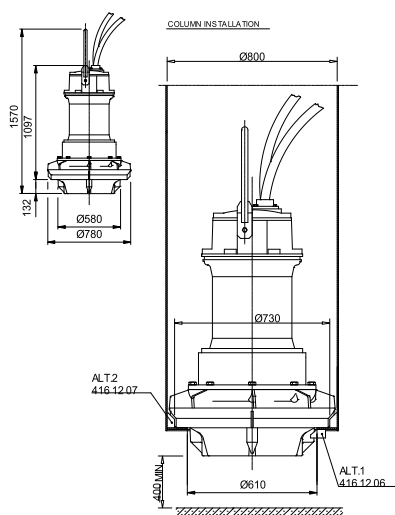
Рабочее колесо материал	Серый чугун
CoIDia	800 mm
Диаметр в сасывающего фланца	418 mm
Impeller diameter	418 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	N3300.181 35-28-6AA-W 44KW
	Стандартно
Тип статора	28
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	190 V
Число полюсов	6
Фазы	3~
Ном. мощность	44 kW
Номинальный ток	173 A
Пусковой ток	1070 A
Ном. скорость вращения	975 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,87
1/2 Load	0,81
Motor efficiency	
1/1 Load	87,5 %
3/4 Load	88,0 %
1/2 Load	87,0 %

Конфигурация

Установка: Л - труба полупостоянная, мокрая



FOR INSTALLATION, SEE FLYGT DESIGN RECOMMENDATION.

Weight

Dimensional dwg
NL 3300

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

NL 3300 LT 3~ 621

Кривая рабочей характеристики

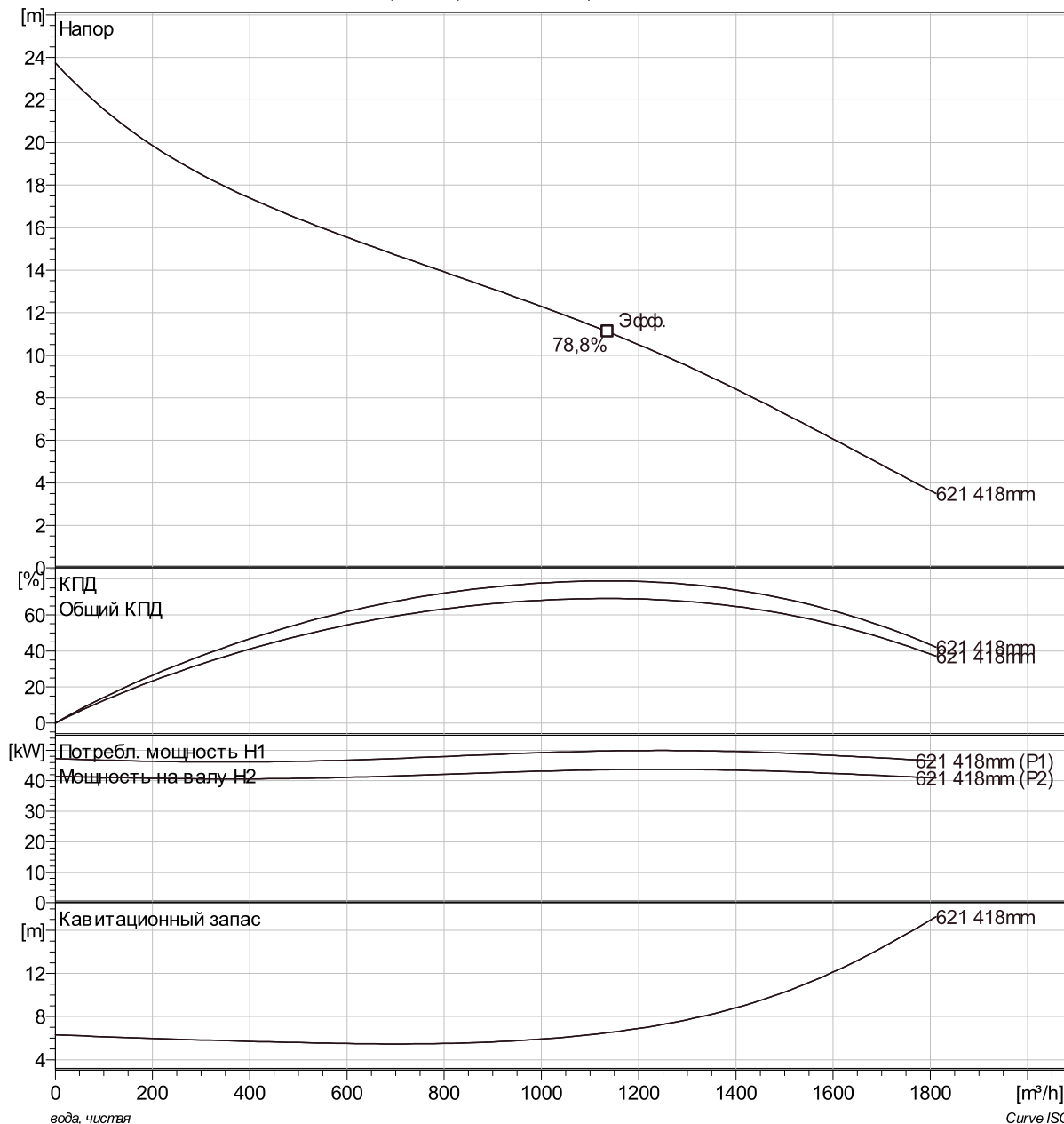
Насос

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

Motor

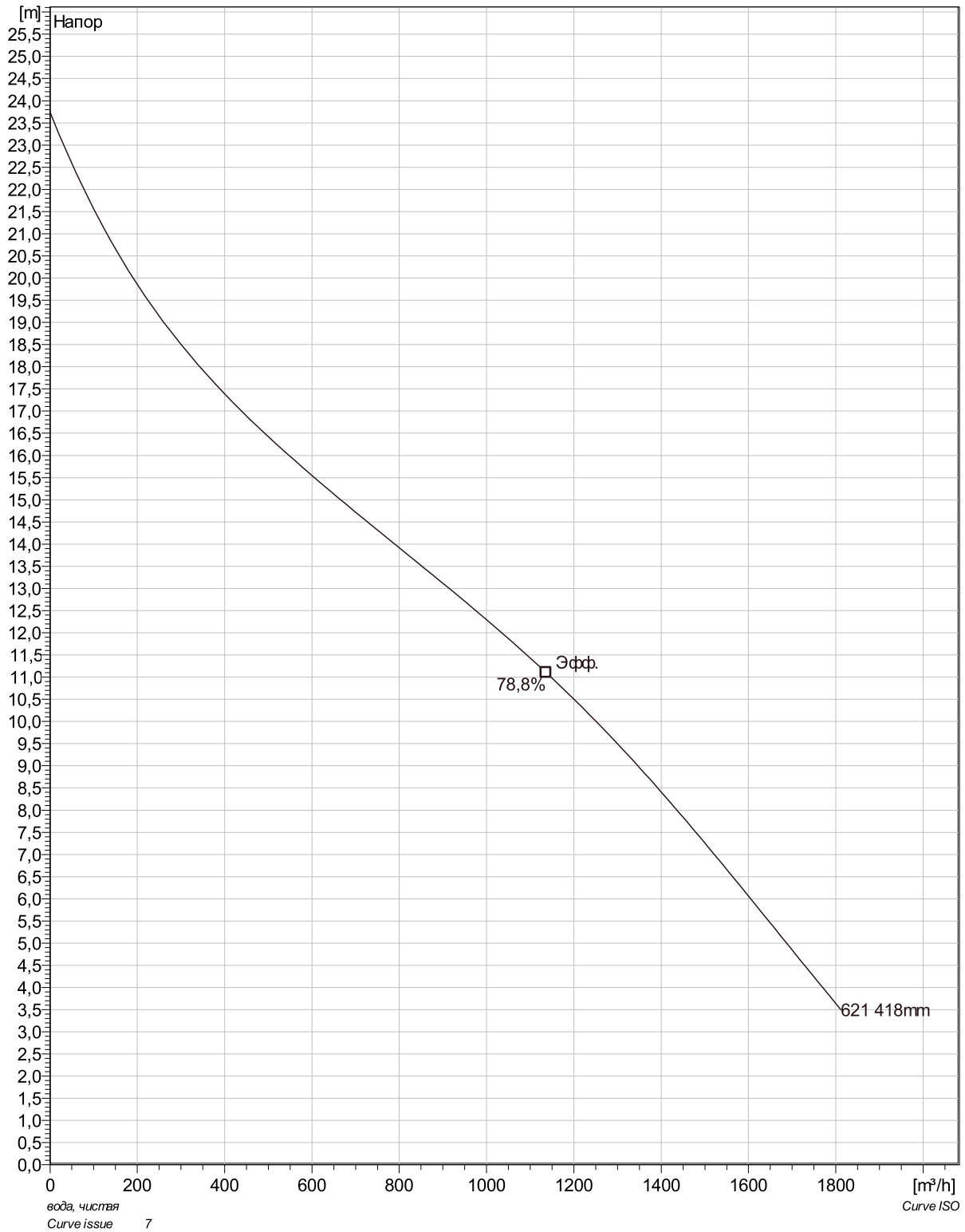
Двигатель N3300.181 35-28-6AA-W 44KW
Тип статора 28
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 6
Фазы 3~
Ном. мощность 44 kW
Номинальный ток 173 A
Пусковой ток 1070 A
Ном. скорость вращения 975 rpm

Коэффициент мощности
1/1 Load 0,89
3/4 Load 0,87
1/2 Load 0,81
Motor efficiency
1/1 Load 87,5 %
3/4 Load 88,0 %
1/2 Load 87,0 %

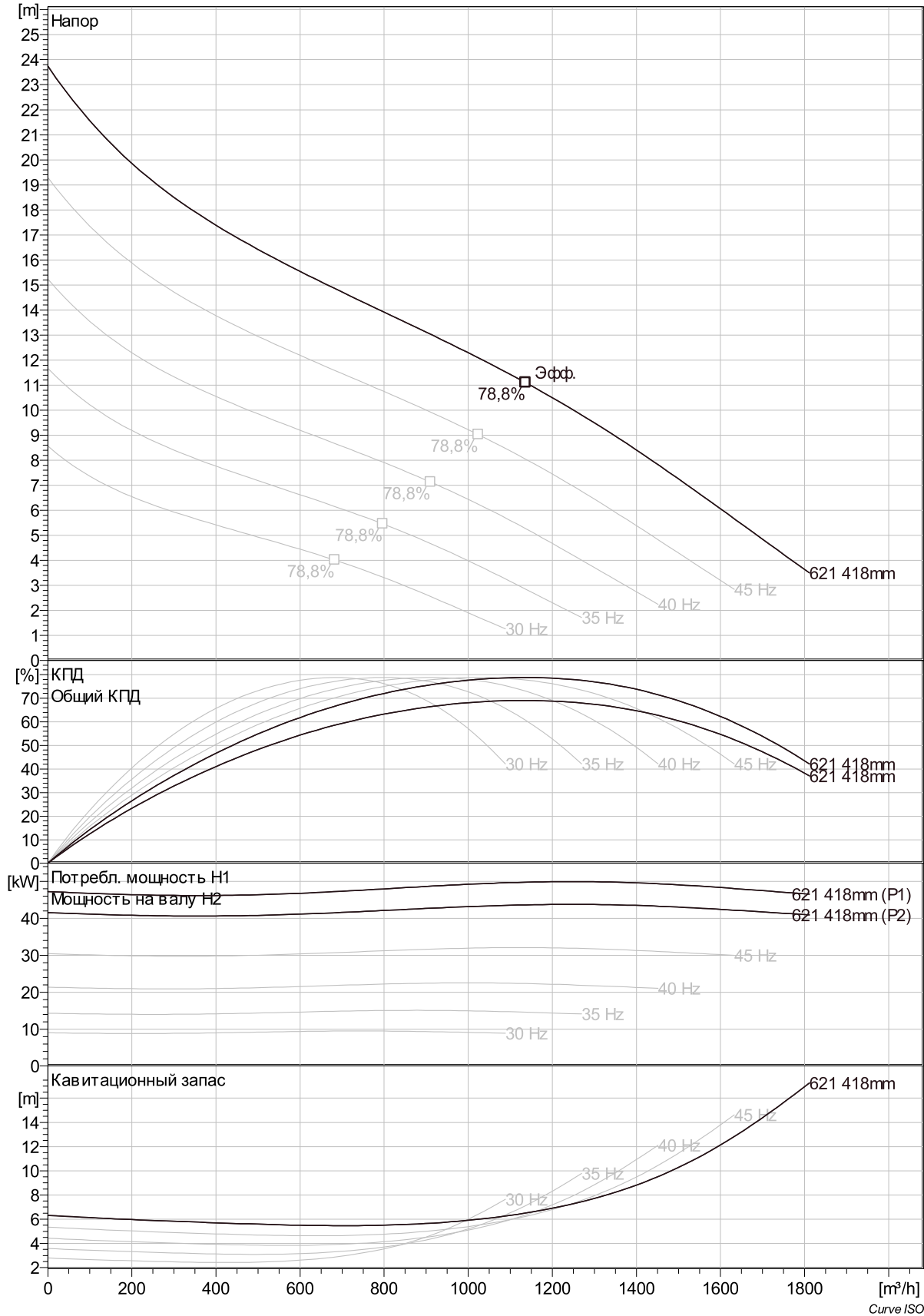


Project	Project ID	Created by	Created on 4/4/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

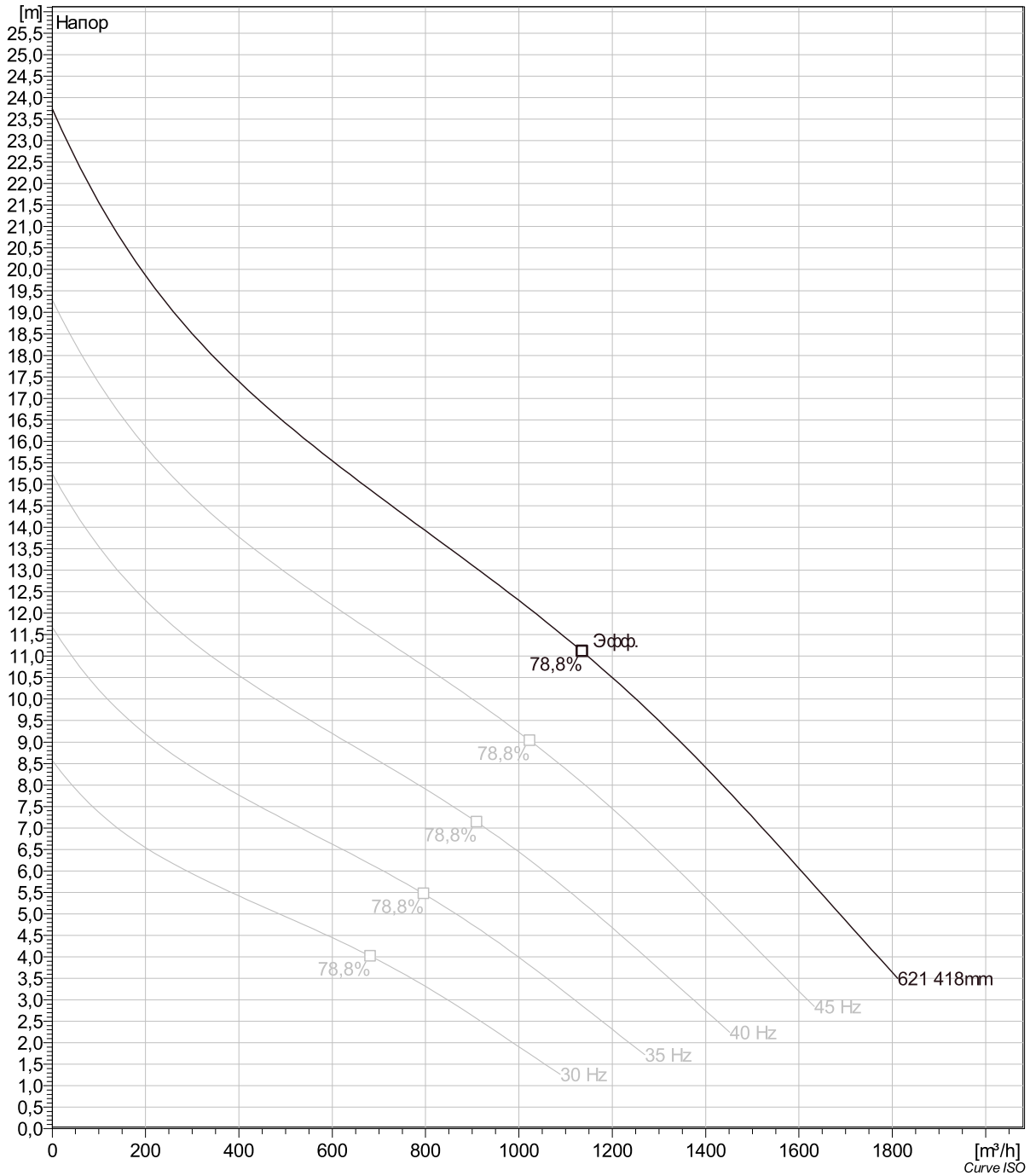
NL 3300 LT 3~ 621 Duty Analysis



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

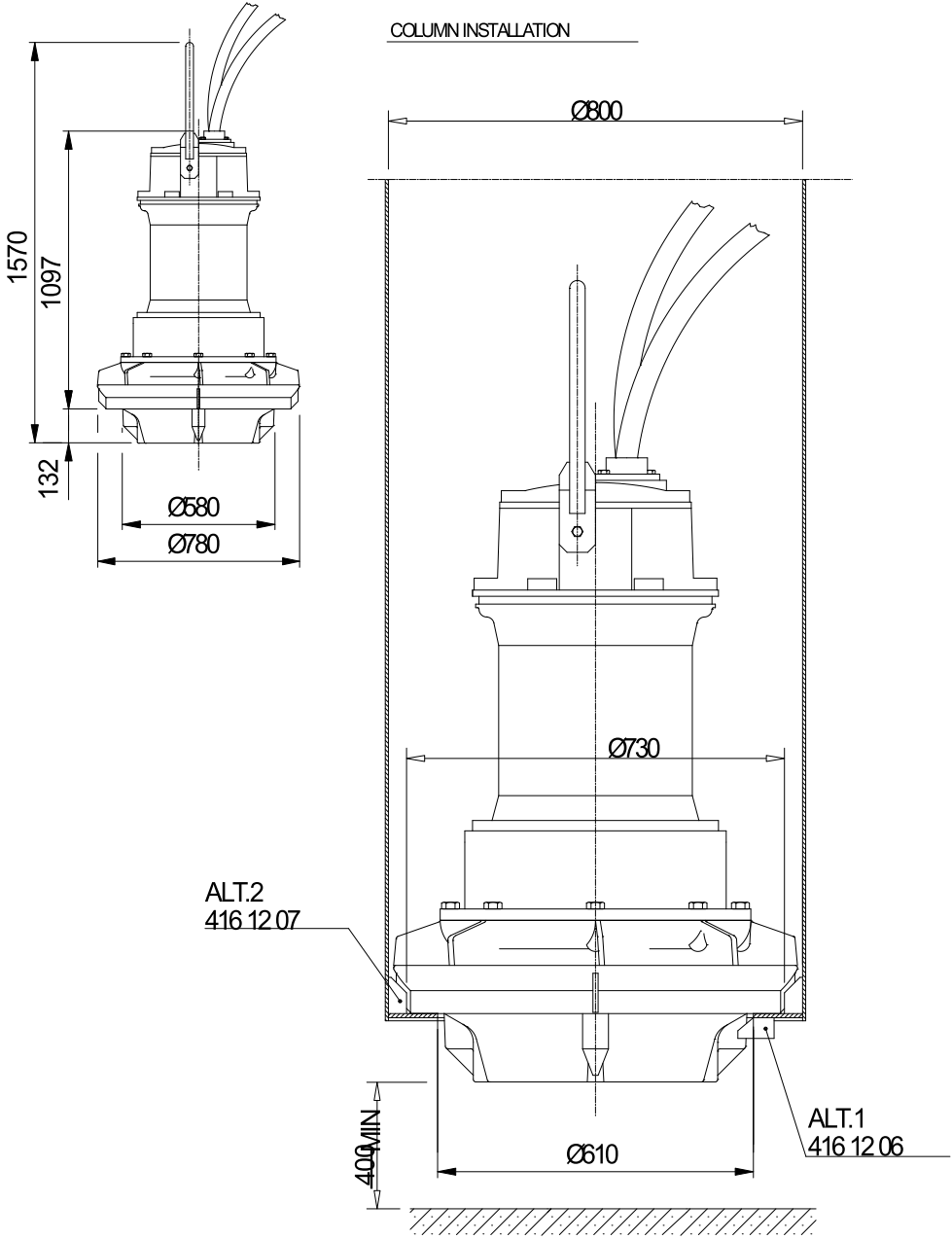


Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/4/2019	



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

NL 3300 LT 3~ 621
Dimensional drawing



FOR INSTALLATION, SEE FLYGT DESIGN RECOMMENDATION.

Weight

Dimensional drwg
 NL 3300

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