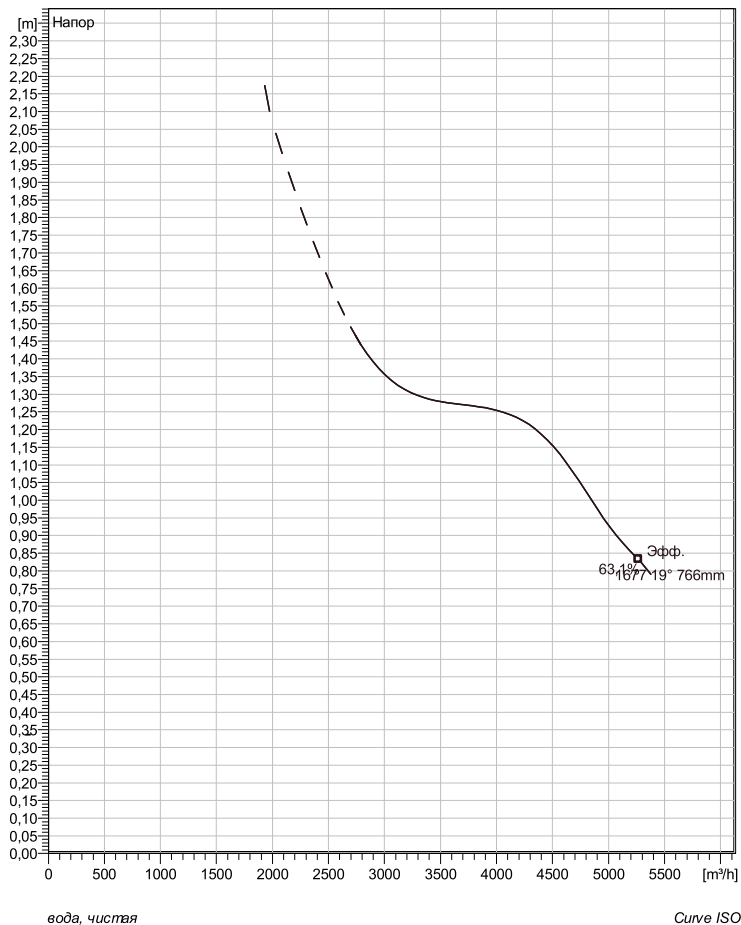


PP 4680 ** 3~ 1677

Техническая спецификация



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Горизонтальные насосы с пропеллером и лопастями с постоянным шагом для перекачивания больших объемов чистой или слегка загрязненной жидкости с низким напором. Эти насосы имеют компактные размеры, вместо механического привода в них используется многополюсный двигатель.

Рабочее колесо

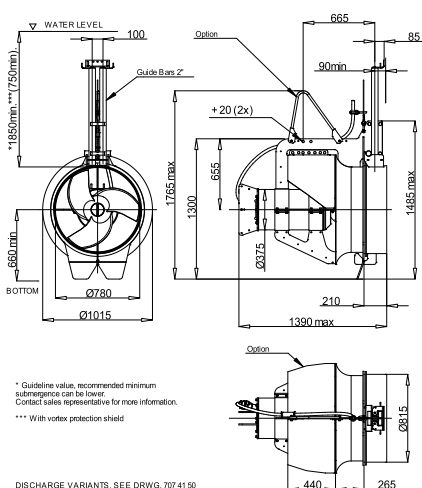
Рабочее колесо материал	Нержавеющая сталь
Диаметр выхода	780 mm
Диаметр в сасывающего фланца	780 mm
Impeller diameter	766 mm
Количество лопастей	3

Двигатель

Двигатель	P4680.412 35-32-16AA-W 25KW Стандартно
Тип статора	28
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	180 V
Число полюсов	16
Фазы	3~
Ном. мощность	25 kW
Номинальный ток	203 A
Пусковой ток	591 A
Ном. скорость вращения	365 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,50
3/4 Load	0,43
1/2 Load	0,33
Motor efficiency	
1/1 Load	78,5 %
3/4 Load	77,0 %
1/2 Load	72,0 %

Конфигурация

Установка: Р - Погружная, постоянная)



Dimensional dwg
PP-4680

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

PP 4680 ** 3~ 1677

Кривая рабочей характеристики

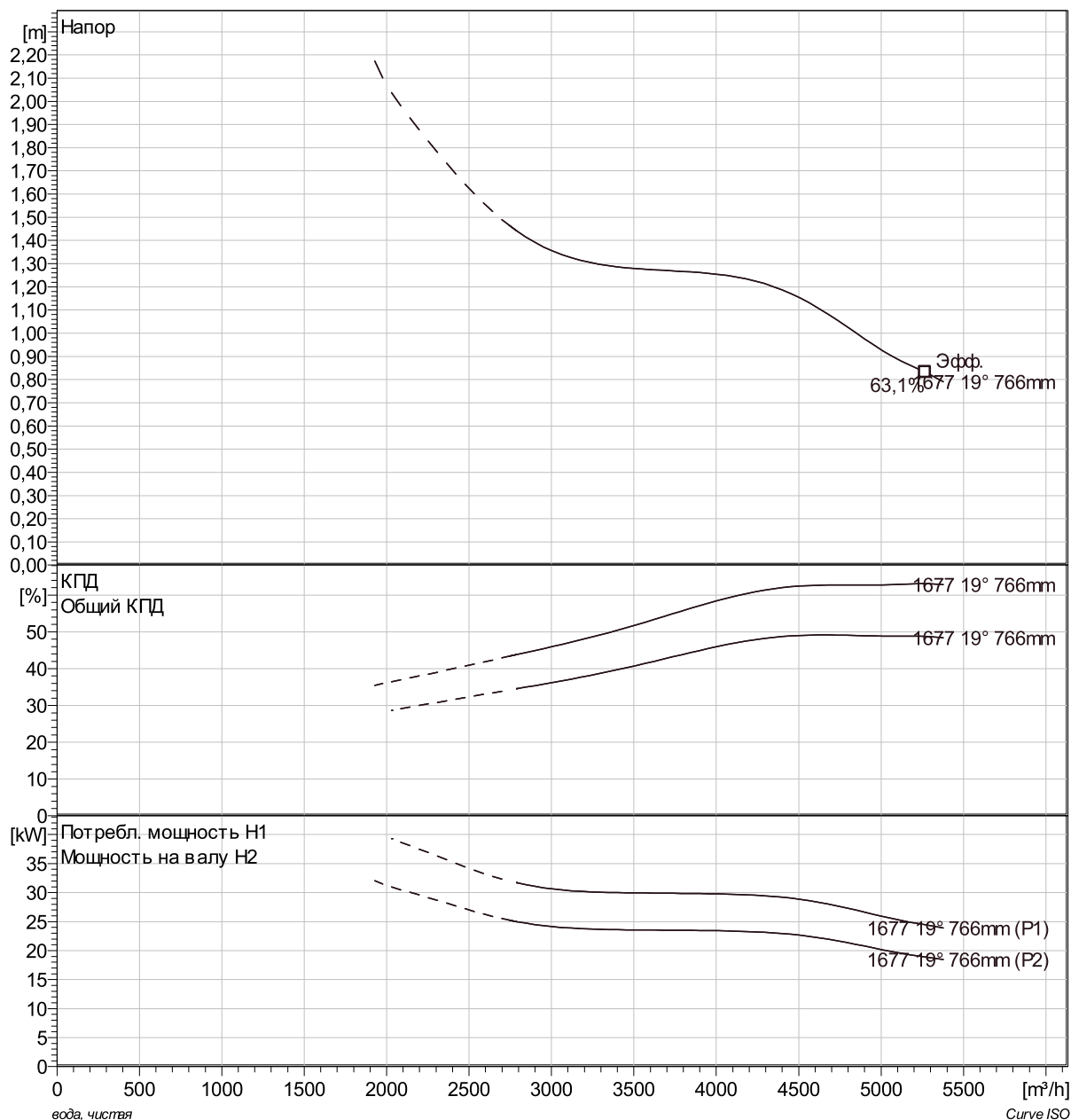
Насос

Диаметр выхода 780 mm
 Диаметр всасывающего фланца 780 mm
 Impeller diameter 766 mm
 Количество лопастей 3

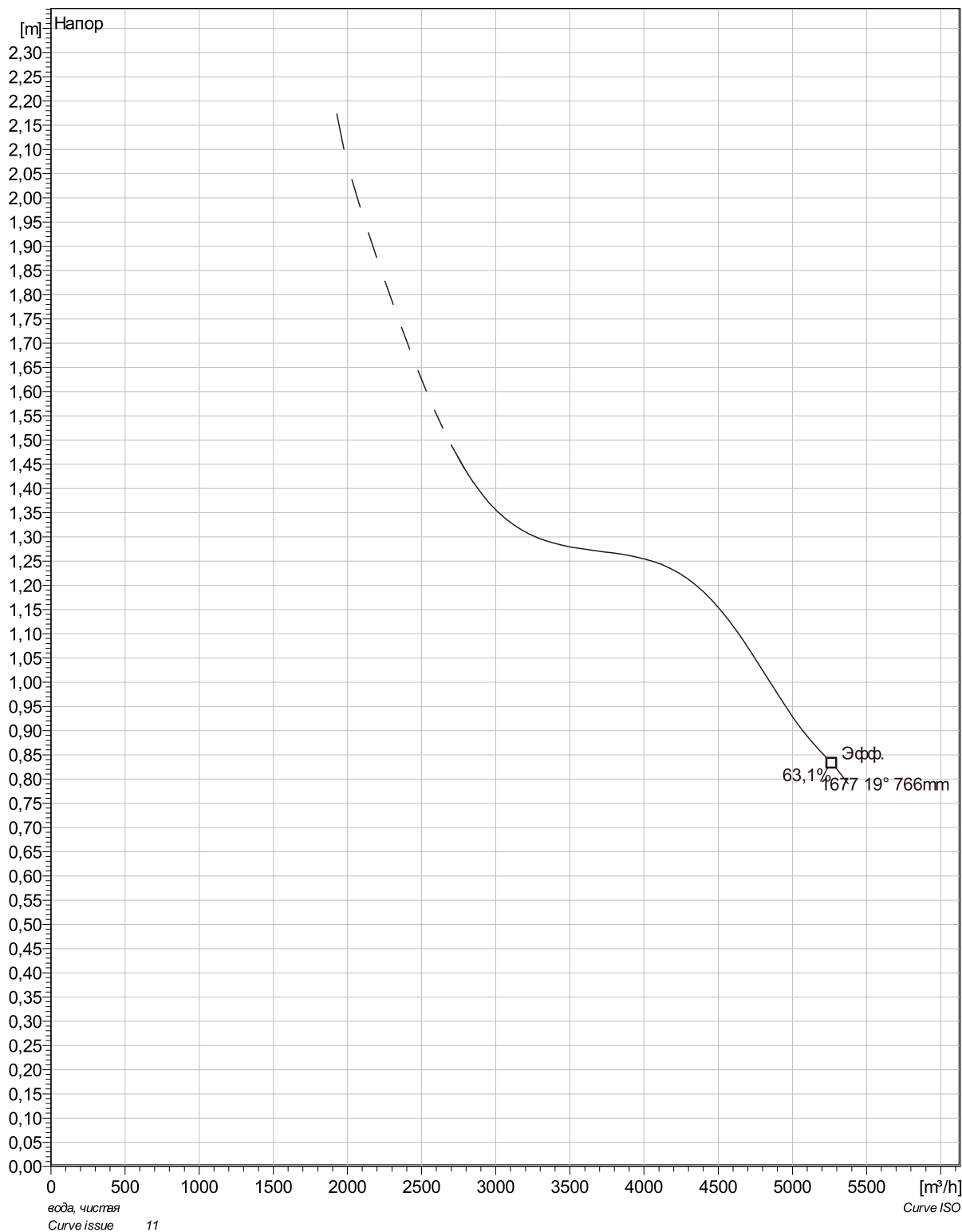
Motor

Двигатель P4680.412 35-32-16AA-W 25KW
 Тип статора 28
 Частота 50 Hz
 Ном/напряжение 180 V
 Число полюсов 16
 Фазы 3~
 Ном. мощность 25 kW
 Номинальный ток 203 A
 Пусковой ток 591 A
 Ном. скорость вращения 365 rpm

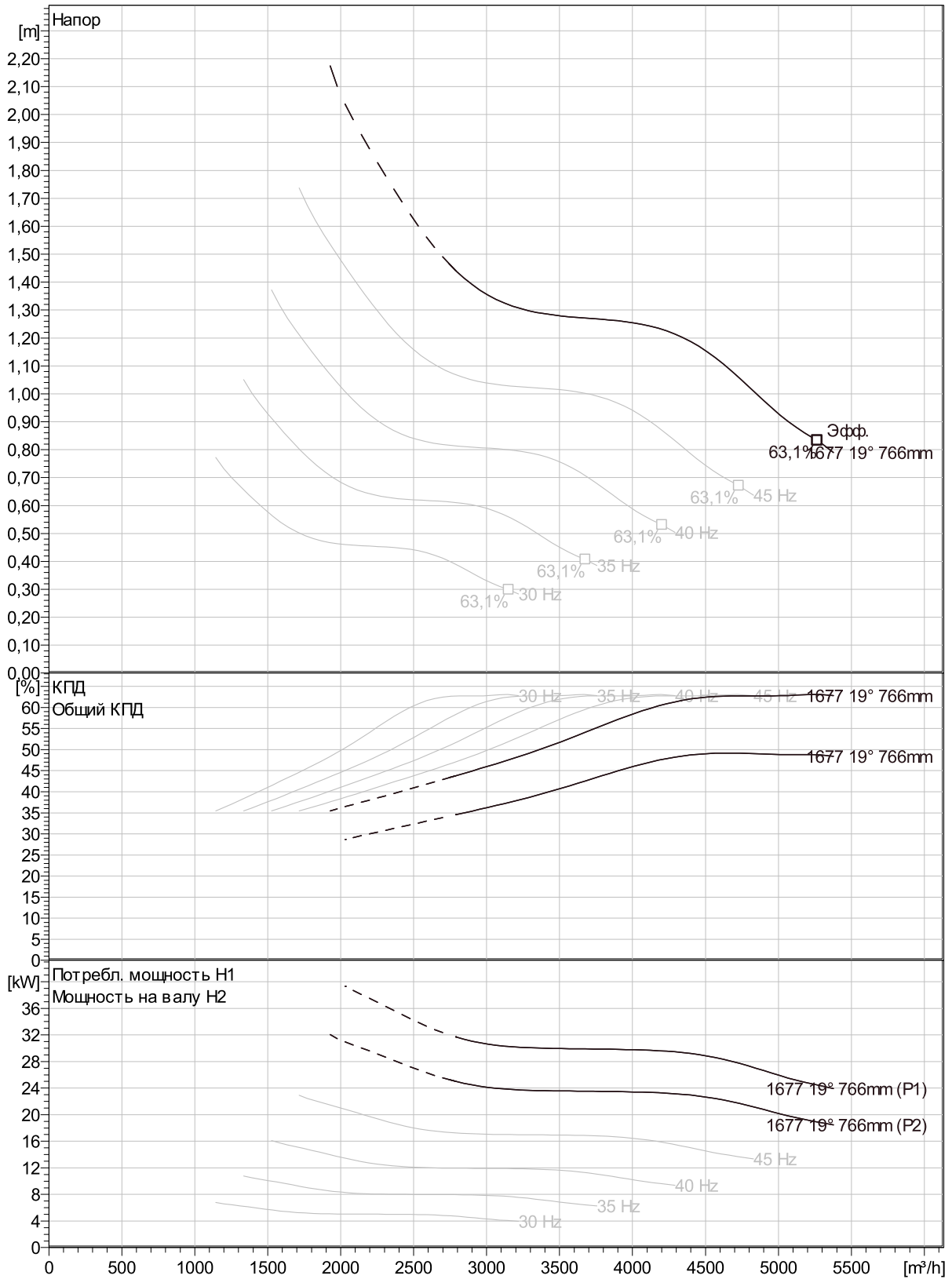
Коэффициент мощности
 1/1 Load 0,50
 3/4 Load 0,43
 1/2 Load 0,33
 Motor efficiency
 1/1 Load 78,5 %
 3/4 Load 77,0 %
 1/2 Load 72,0 %



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

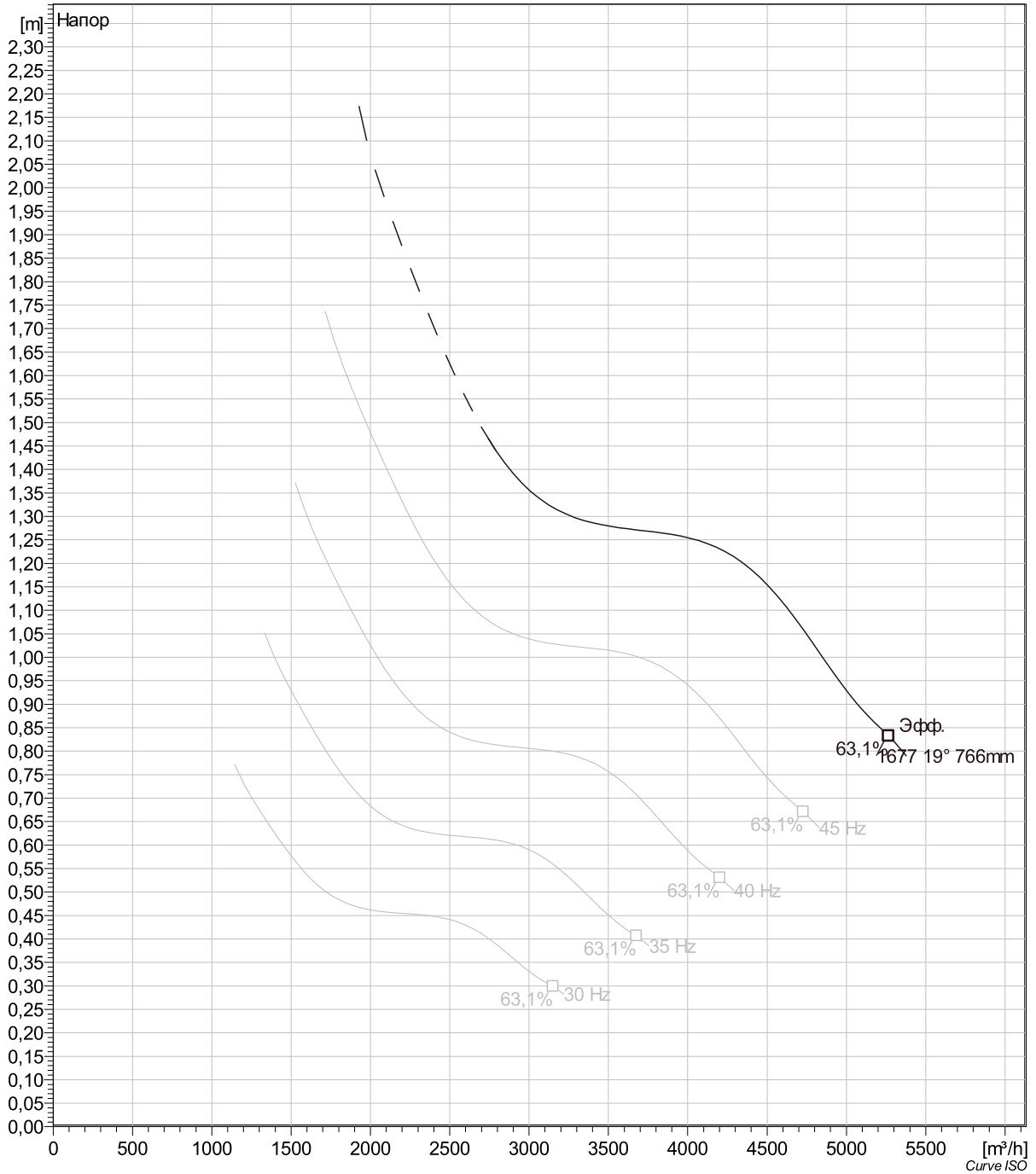


Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/4/2019	



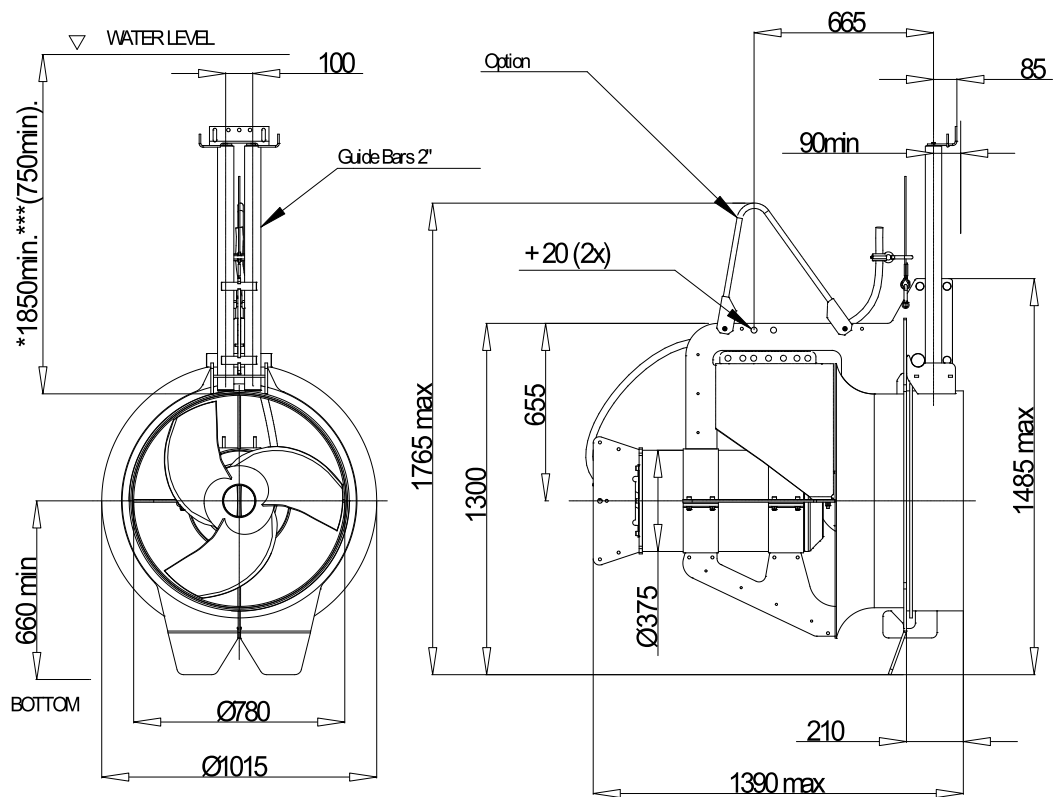
Curve ISO

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



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

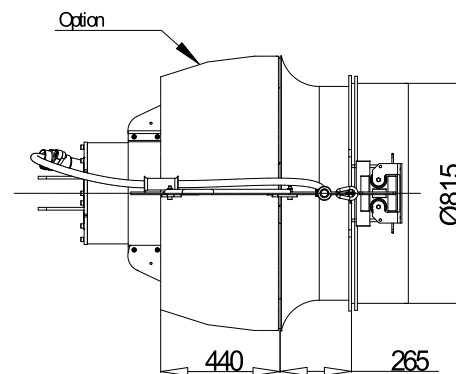
PP 4680 ** 3~ 1677 Dimensional drawing



* Guideline value, recommended minimum submergence can be lower. Contact sales representative for more information.

*** With vortex protection shield

DISCHARGE VARIANTS. SEE DRWG. 707 41 50



1:50



1:50



1:50

Dimensional dwg
PP4680

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