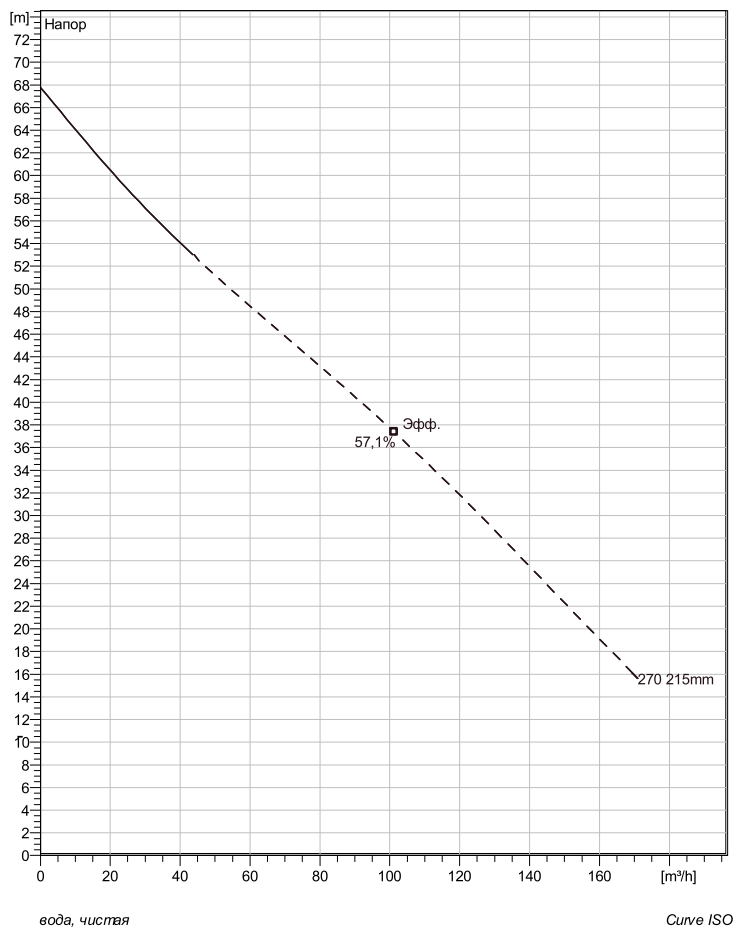
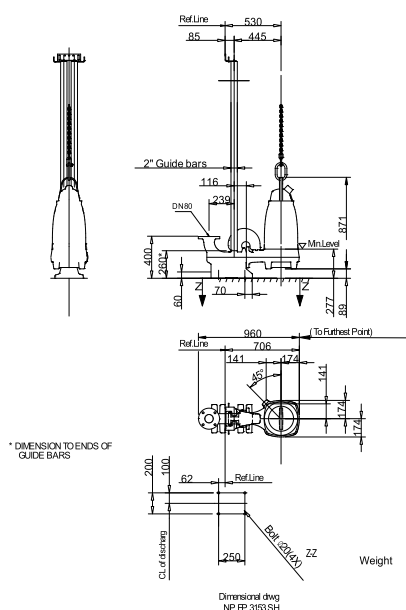


NP 3153 SH 3~ 270

Техническая спецификация



Установка: Р - Погружная, постоянная)



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Запатентованное самоочищающееся полуоткрытое канальное рабочее колесо, идеально подходящее для перекачивания большинства видов сточных вод. Его можно оборудовать Guide-pin® для еще большей защиты от засорения. Модульная конструкция с высокой степенью адаптации.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Серый чугун
Диаметр выхода	80 mm
Диаметр в сасывающего фланца	150 mm
Impeller diameter	215 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	N3153.181 21-18-2BB-W 15KW
Тип статора	Стандартно
Частота	2
Ном. напряжение	50 Hz
Число полюсов	230 V
Фазы	2
Ном. мощность	3~
Номинальный ток	15 kW
Пусковой ток	47 A
Ном. скорость вращения	370 A
Коэффициент мощности	2915 rpm
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,84
1/2 Load	0,75
Motor efficiency	
1/1 Load	90,0 %
3/4 Load	91,0 %
1/2 Load	91,0 %

Конфигурация

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/3/2019	

NP 3153 SH 3~ 270



Кривая рабочей характеристики

Насос

Диаметр выхода 80 mm
Диаметр всасывающего фланца 150 mm
Impeller diameter 215 mm
Количество лопастей 2

Motor

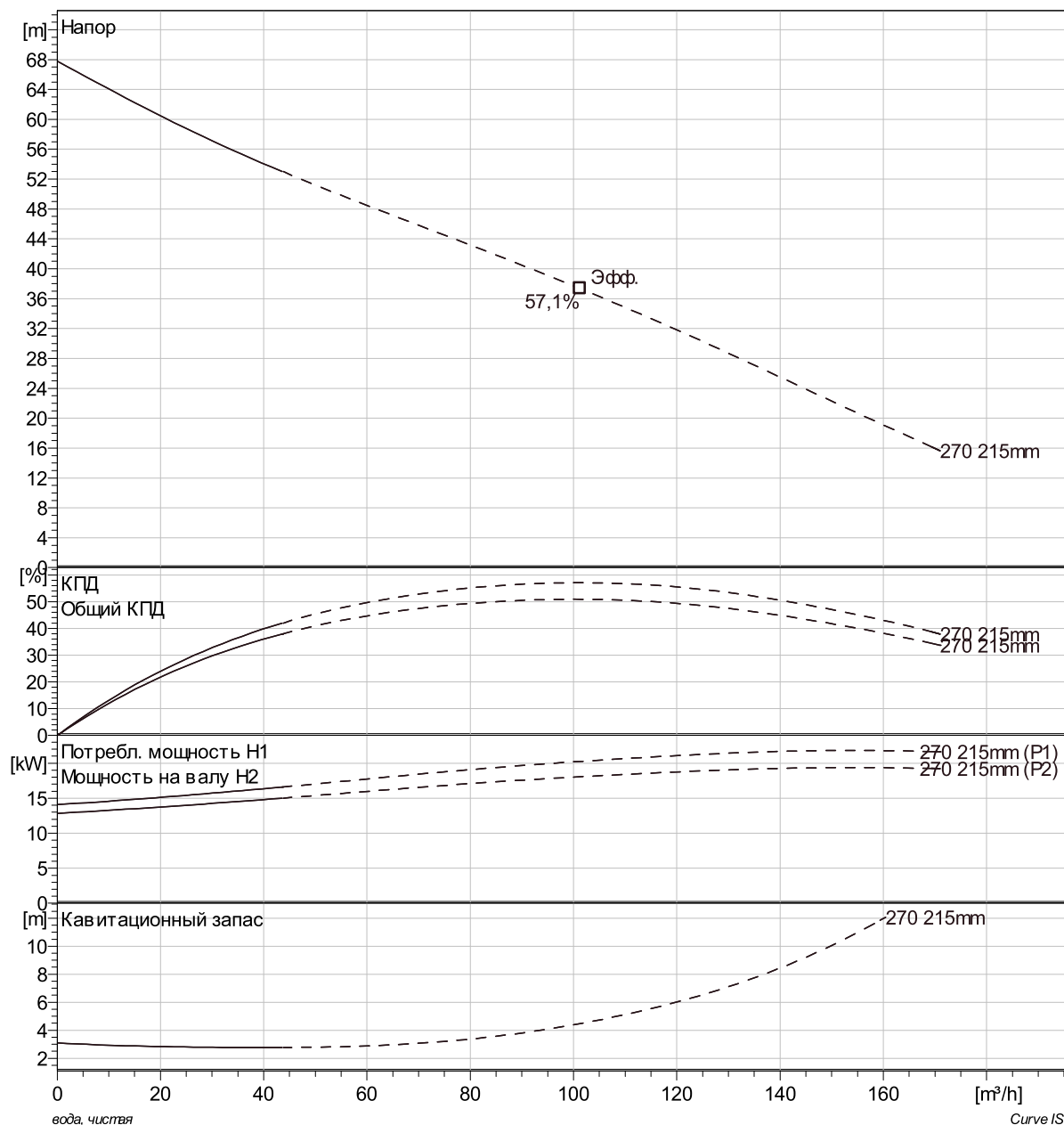
Двигатель N3153.181 21-18-2BB-W 15KW
Тип статора 2
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 230 V
Число полюсов 2
Фазы 3~
Ном. мощность 15 kW
Номинальный ток 47 A
Пусковой ток 370 A
Ном. скорость вращения 2915 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,89
3/4 Load 0,84
1/2 Load 0,75

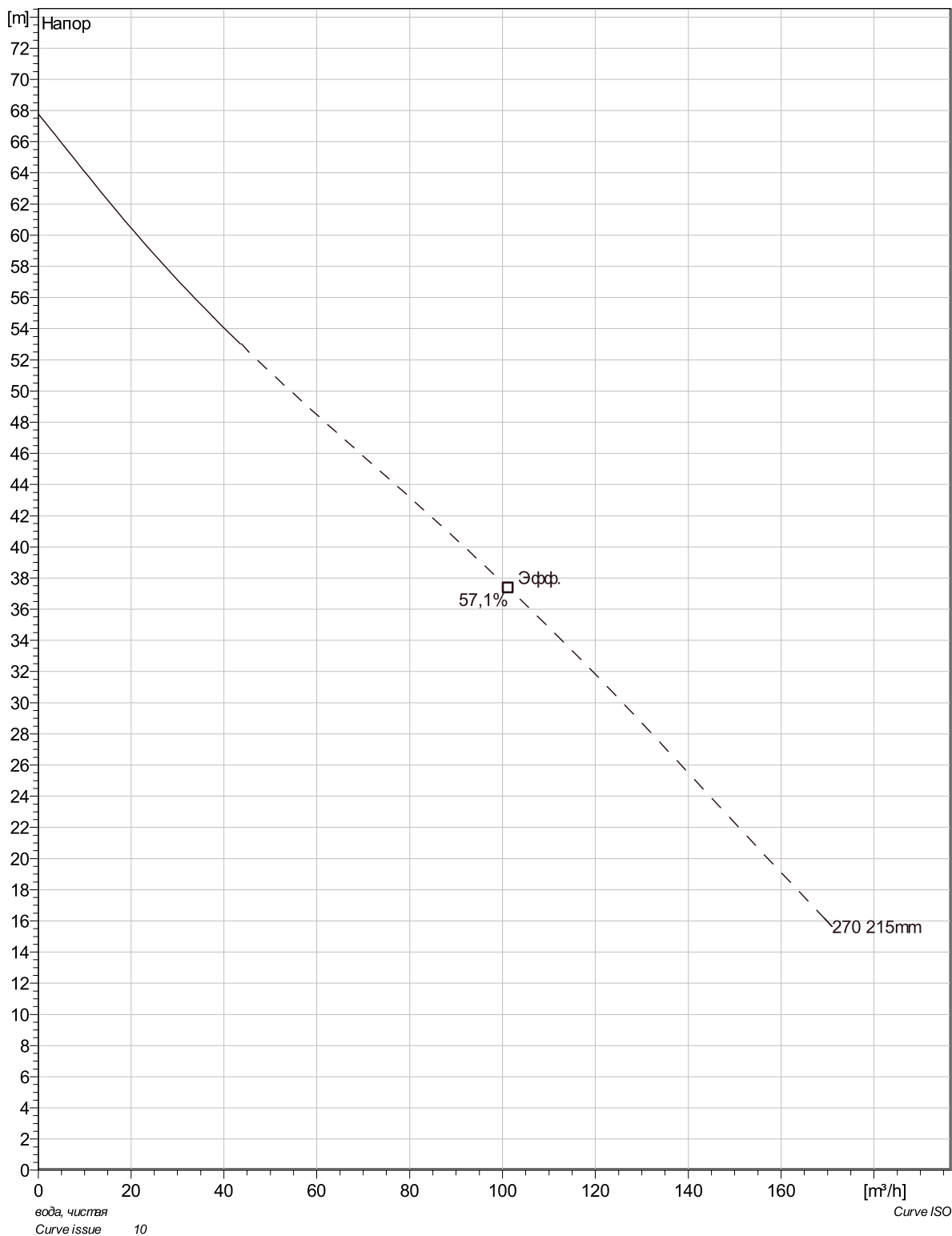
Motor efficiency

1/1 Load 90,0 %
3/4 Load 91,0 %
1/2 Load 91,0 %



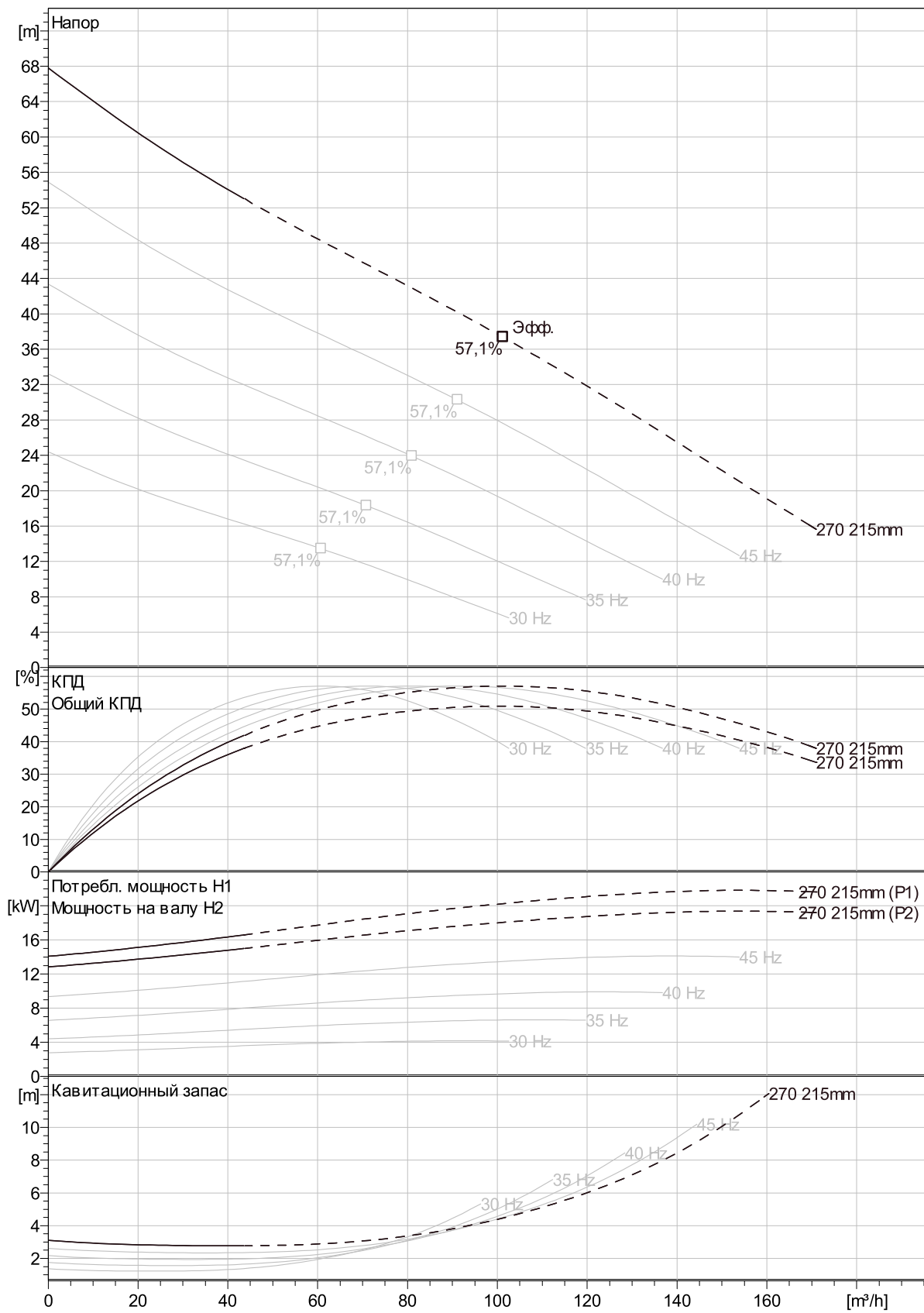
NP 3153 SH 3~ 270

Duty Analysis



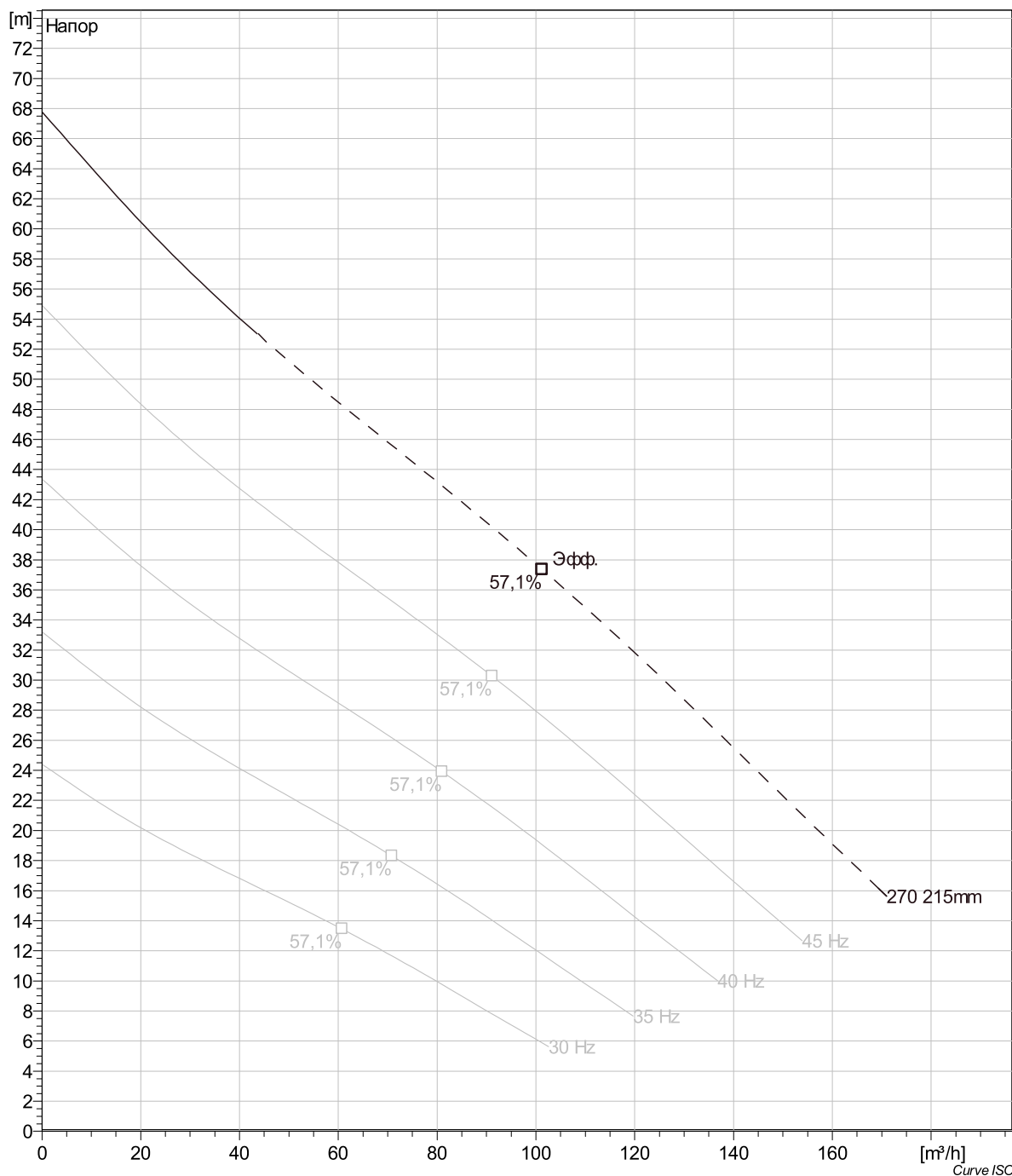
Project	Project ID	Created by	Created on 4/3/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------

NP 3153 SH 3~ 270 VFD Curve

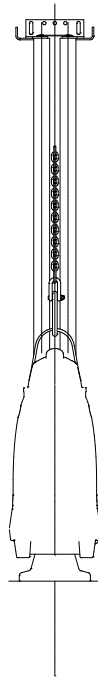


Curve ISO

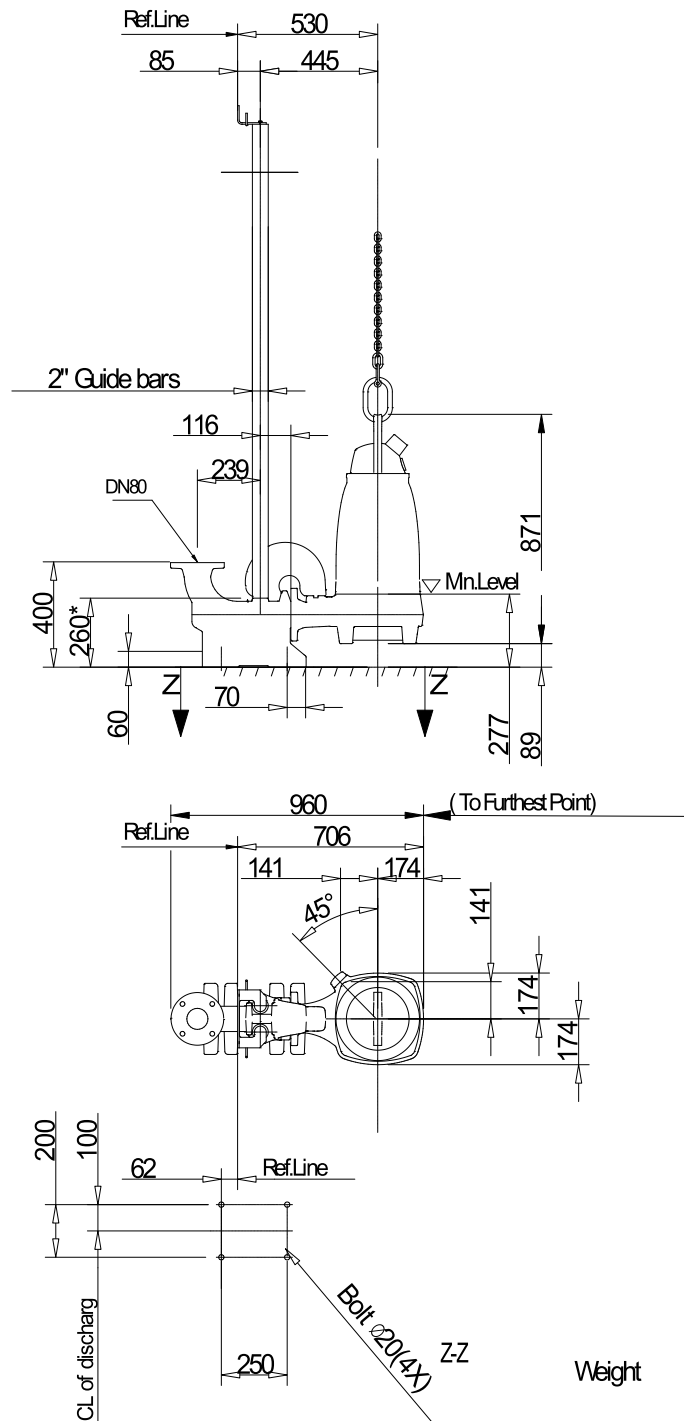
Project	Project ID	Created by	Created on 4/3/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------



Project	Project ID	Created by	Created on 4/3/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------



* DIMENSION TO ENDS OF
GUIDE BARS



Dimensional dwg
NP,FP 3153 SH

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
---------	------------	------------	------------	-------------