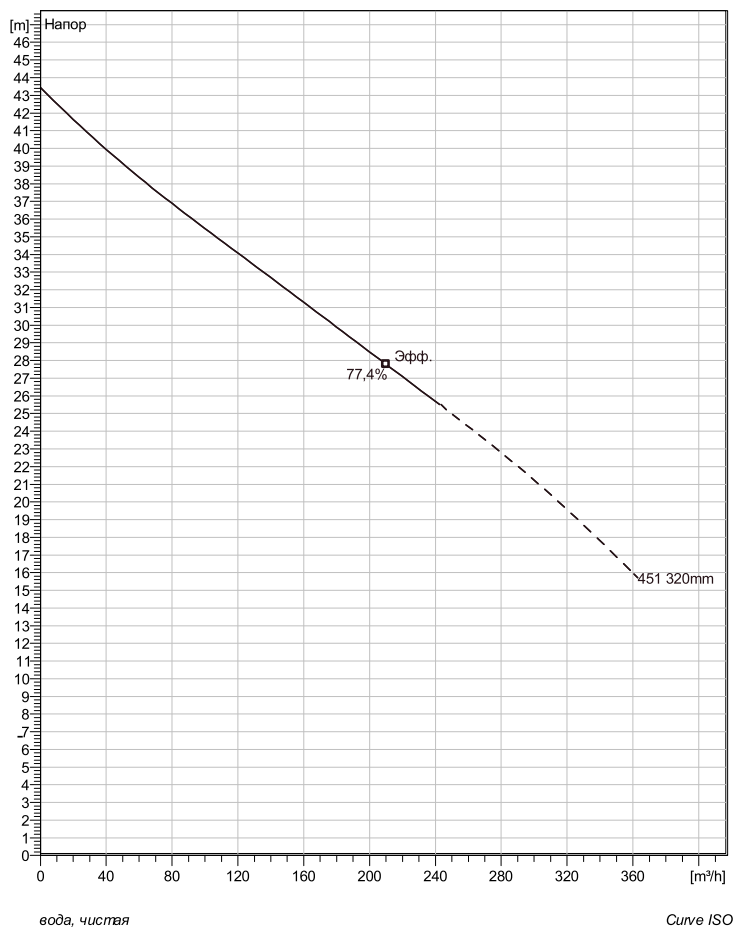


NP 3171 HT 3~ 451

Техническая спецификация



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

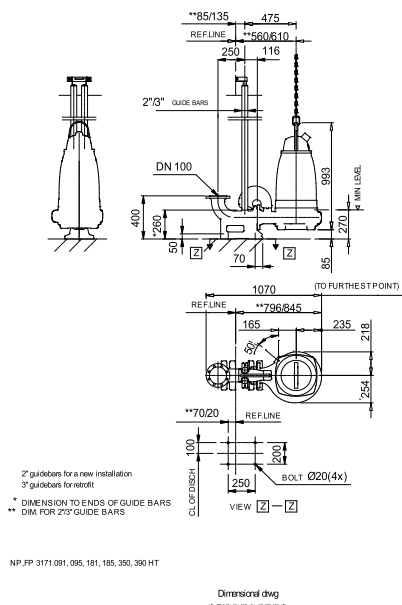
Рабочее колесо материал	Серый чугун
Диаметр выхода	100 mm
Диаметр в сасывающего фланца	100 mm
Impeller diameter	320 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	N3171.181 25-19-4AA-W 22KW
	Стандартно
Тип статора	2
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	230 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	22 kW
Номинальный ток	73 A
Пусковой ток	470 A
Ном. скорость вращения	1460 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,86
3/4 Load	0,80
1/2 Load	0,70
Motor efficiency	
1/1 Load	88,5 %
3/4 Load	89,5 %
1/2 Load	90,0 %

Конфигурация

Установка: Р - Погружная, постоянная)



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

NP 3171 HT 3~ 451

Кривая рабочей характеристики

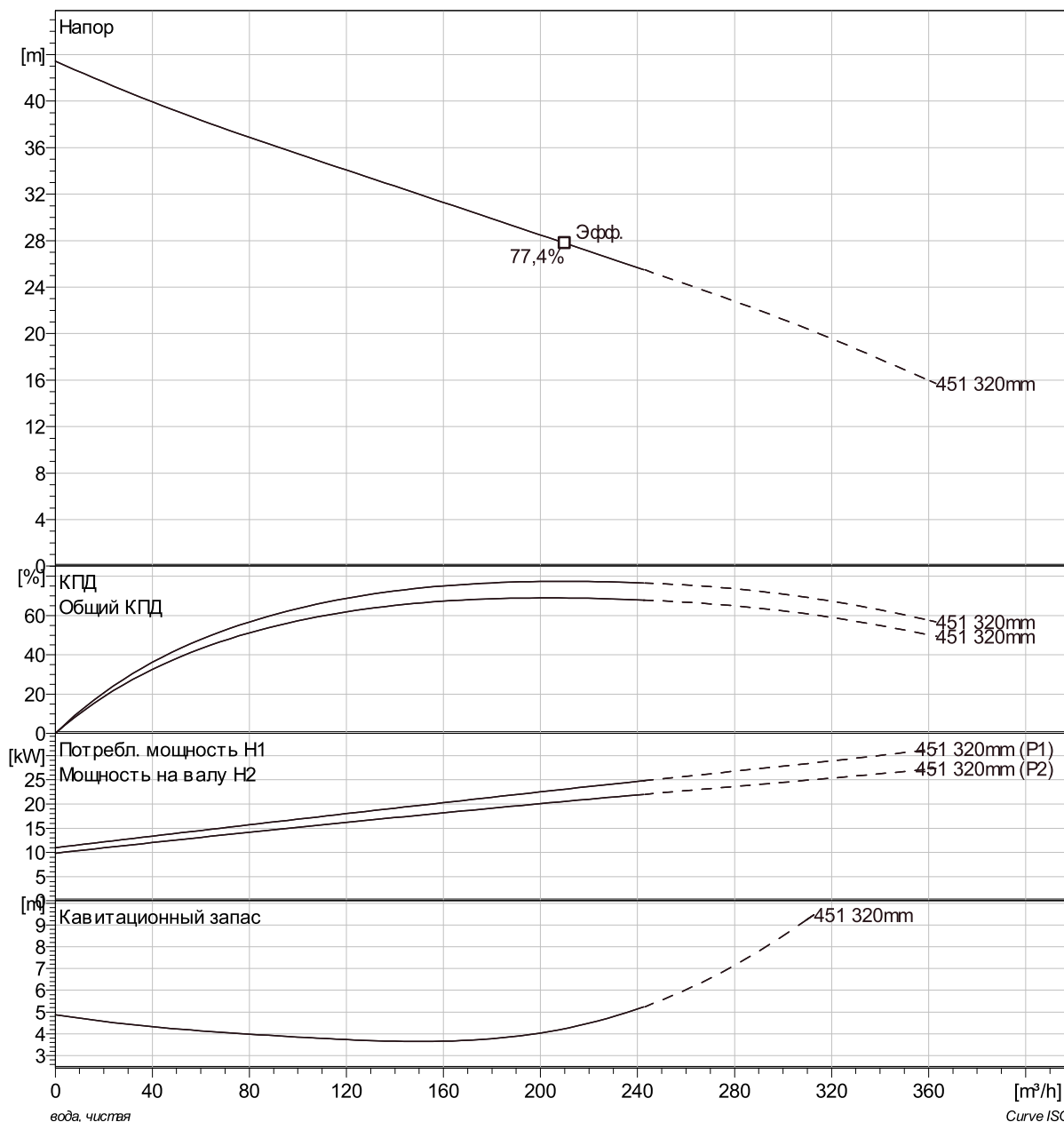
Насос

Диаметр выхода 100 mm
 Диаметр всасывающего фланца 320 mm
 Impeller diameter 320 mm
 Количество лопастей 2

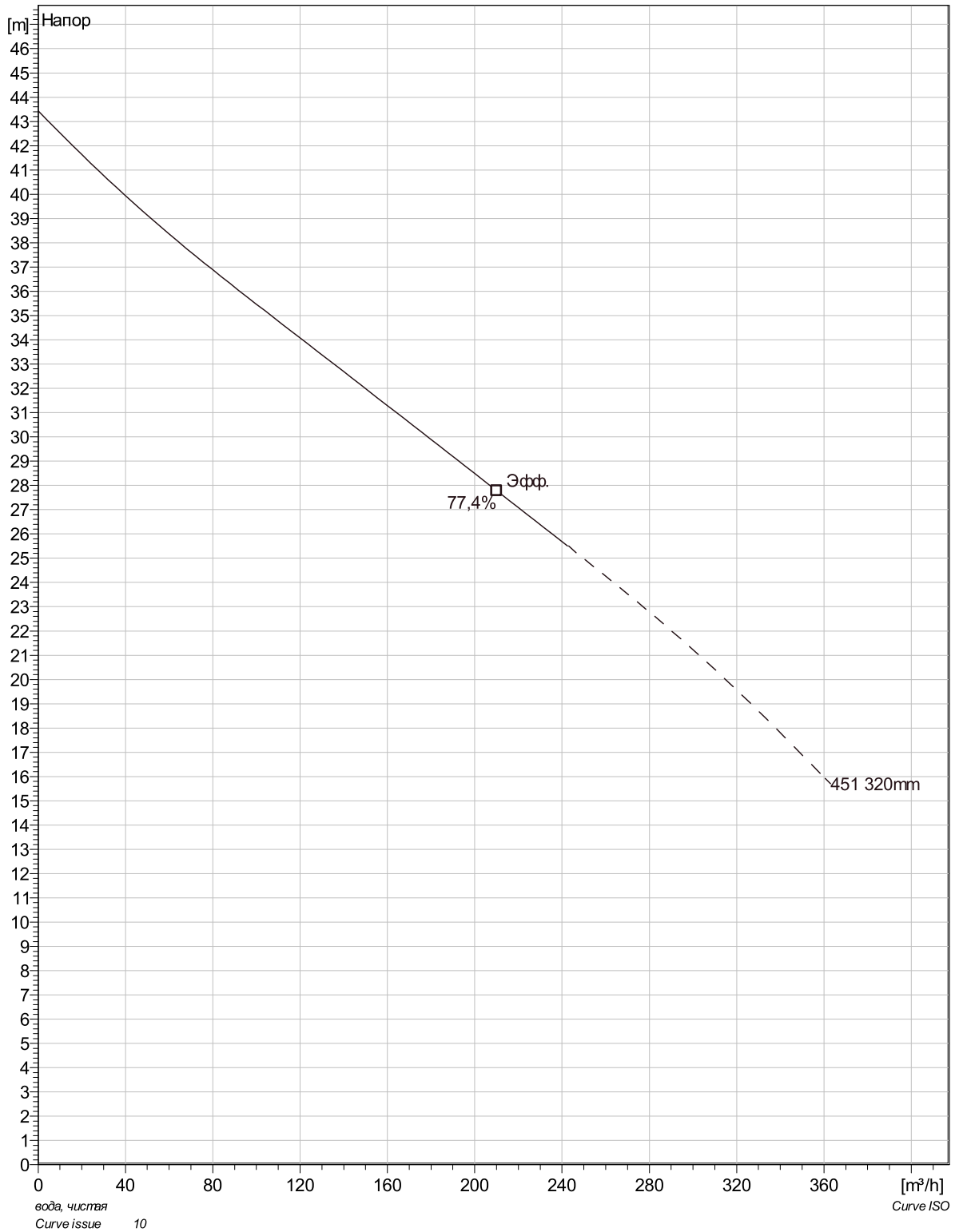
Motor

Двигатель N3171.181 25-19-4AA-W 22KW
 Тип статора 2
 Частота 50 Hz
 Ном/напряжение 230 V
 Число полюсов 4
 Фазы 3~
 Ном. мощность 22 kW
 Номинальный ток 73 A
 Пусковой ток 470 A
 Ном. скорость вращения 1460 rpm

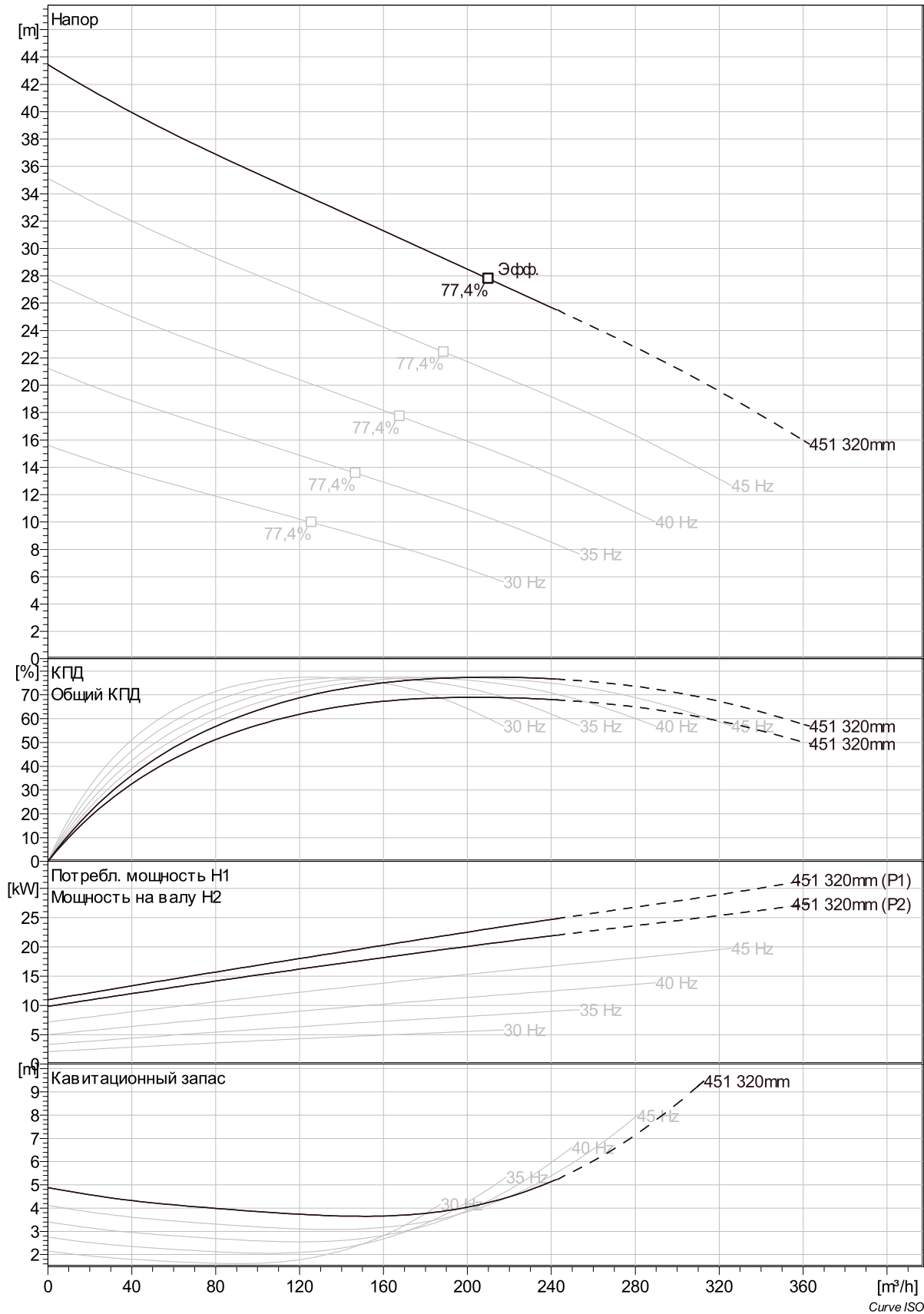
Коэффициент мощности
 1/1 Load 0,86
 3/4 Load 0,80
 1/2 Load 0,70
 Motor efficiency
 1/1 Load 88,5 %
 3/4 Load 89,5 %
 1/2 Load 90,0 %



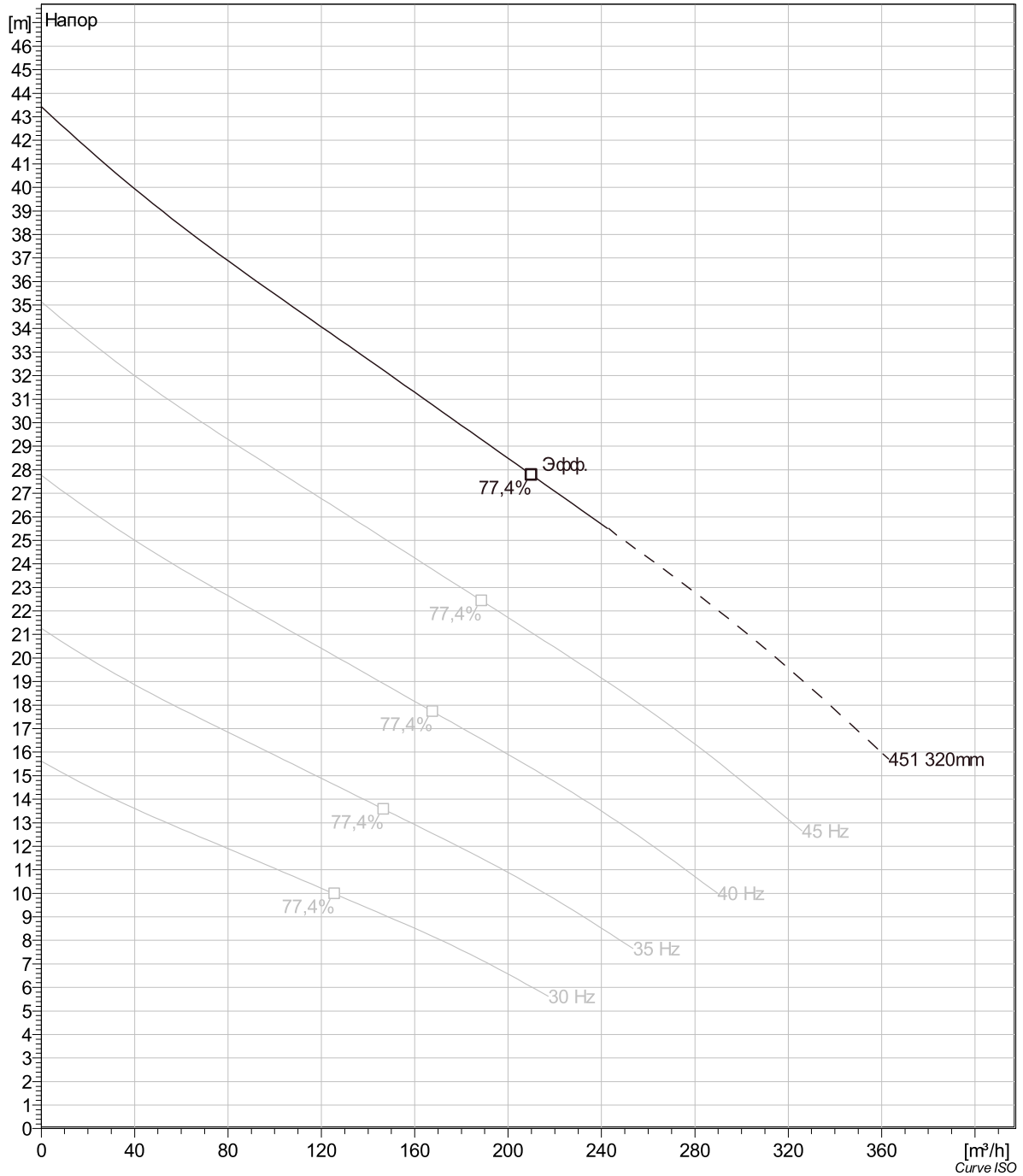
Project	Project ID	Created by	Created on 4/3/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------



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

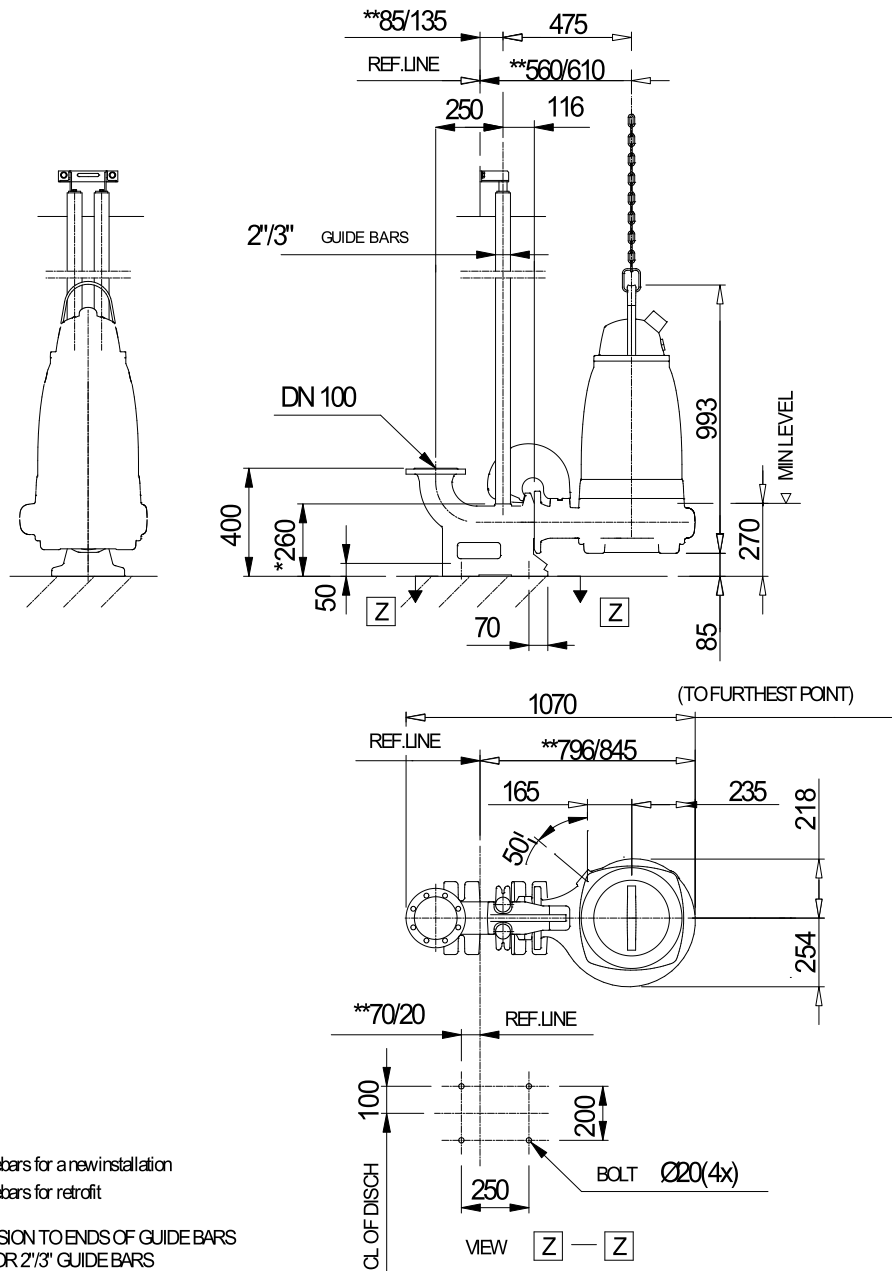


Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			4/3/2019	



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

NP 3171 HT 3~ 451 Dimensional drawing



2' guidebars for a new installation
3' guidebars for retrofit

* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS
** DIM. FOR 2' GUIDE BARS

NP,FP 3171.091, 095, 181, 185, 350, 390 HT

Dimensional dwg

NP,FP3171.091,095,181,185,350,390 HT

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