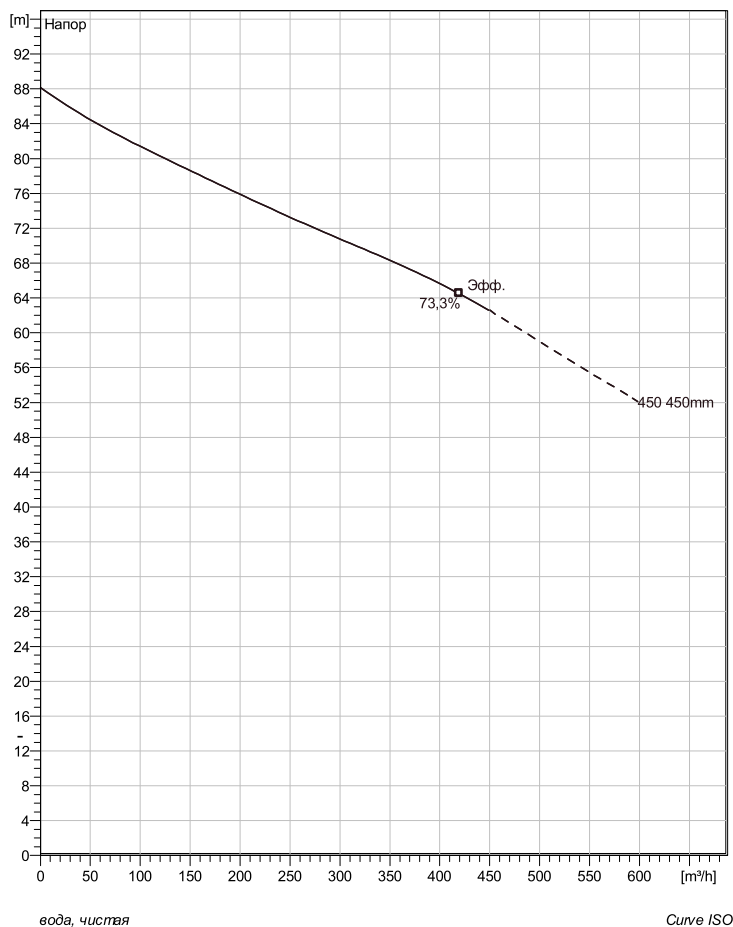


NP 3315 HT 3~ 450

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

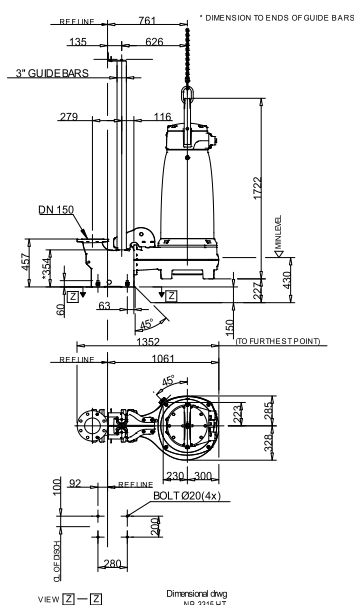
Рабочее колесо материал	Серый чугун
Диаметр выхода	150 mm
Диаметр в сасывающего фланца	150 mm
Impeller diameter	450 mm
Количество лопастей	3

Двигатель

Двигатель	N3315.180 35-45-4AA-W 105KW
Тип статора	Стандартно
Частота	50 Hz
Ном. напряжение	380 V
Число полюсов	4
Фазы	3~
Ном. мощность	105 kW
Номинальный ток	201 A
Пусковой ток	1040 A
Ном. скорость вращения	1475 rpm
Коэффициент мощности	
1/1 Load	0,85
3/4 Load	0,81
1/2 Load	0,72
Motor efficiency	
1/1 Load	93,8 %
3/4 Load	94,8 %
1/2 Load	95,3 %

Конфигурация

Установка: Р - Погружная, постоянная)



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

NP 3315 НТ 3~ 450



Кривая рабочей характеристики

Насос

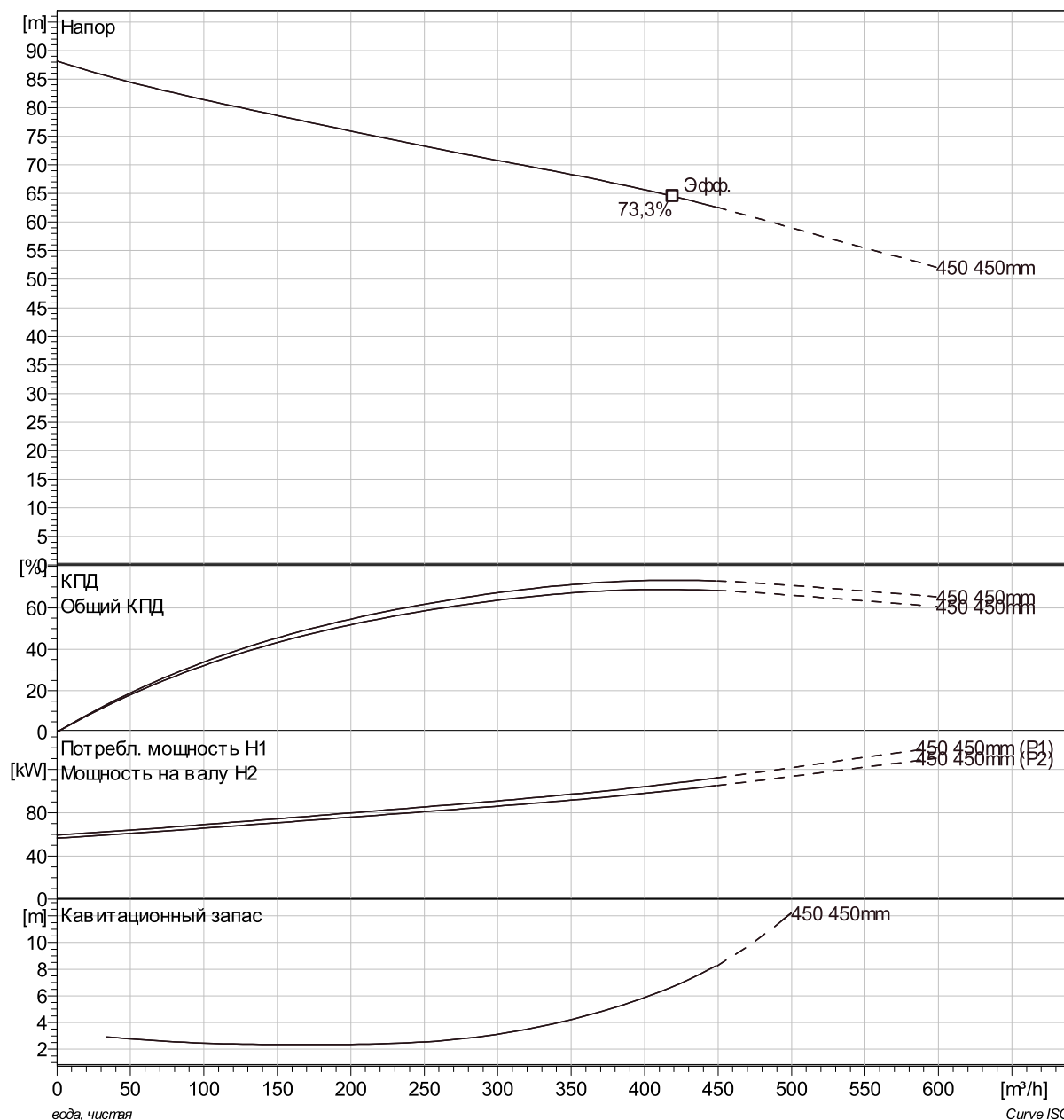
Диаметр выхода 150 mm
Диаметр всасывающего фланца 450 mm
Impeller diameter 450 mm
Количество лопастей 3

Motor

Двигатель N3315.180 35-45-4AA-W 105KW
Тип статора 1
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 380 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 105 kW
Номинальный ток 201 A
Пусковой ток 1040 A
Ном. скорость вращения 1475 rpm

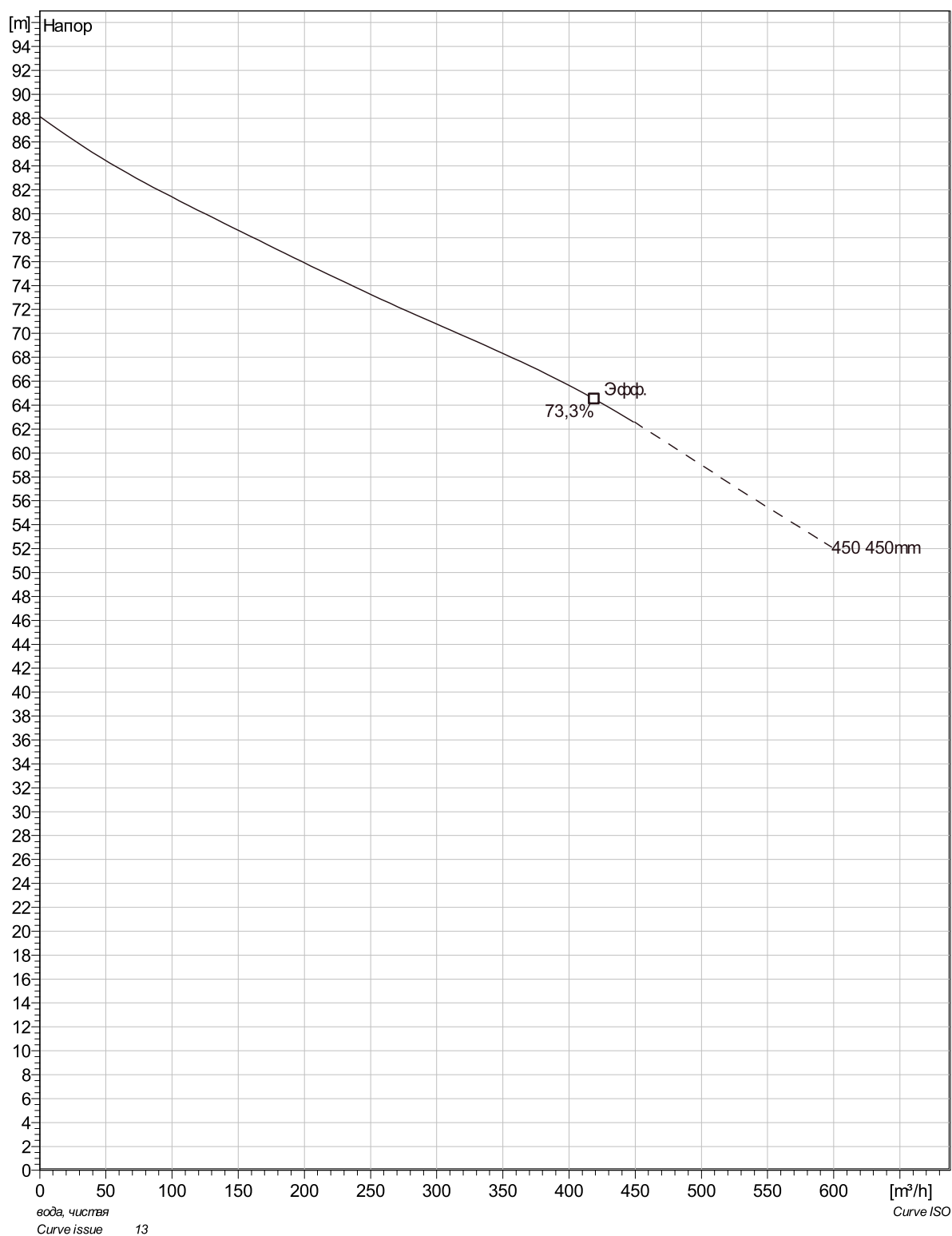
Коэффициент мощности

1/1 Load 0,85
3/4 Load 0,81
1/2 Load 0,72
Motor efficiency
1/1 Load 93,8 %
3/4 Load 94,8 %
1/2 Load 95,3 %

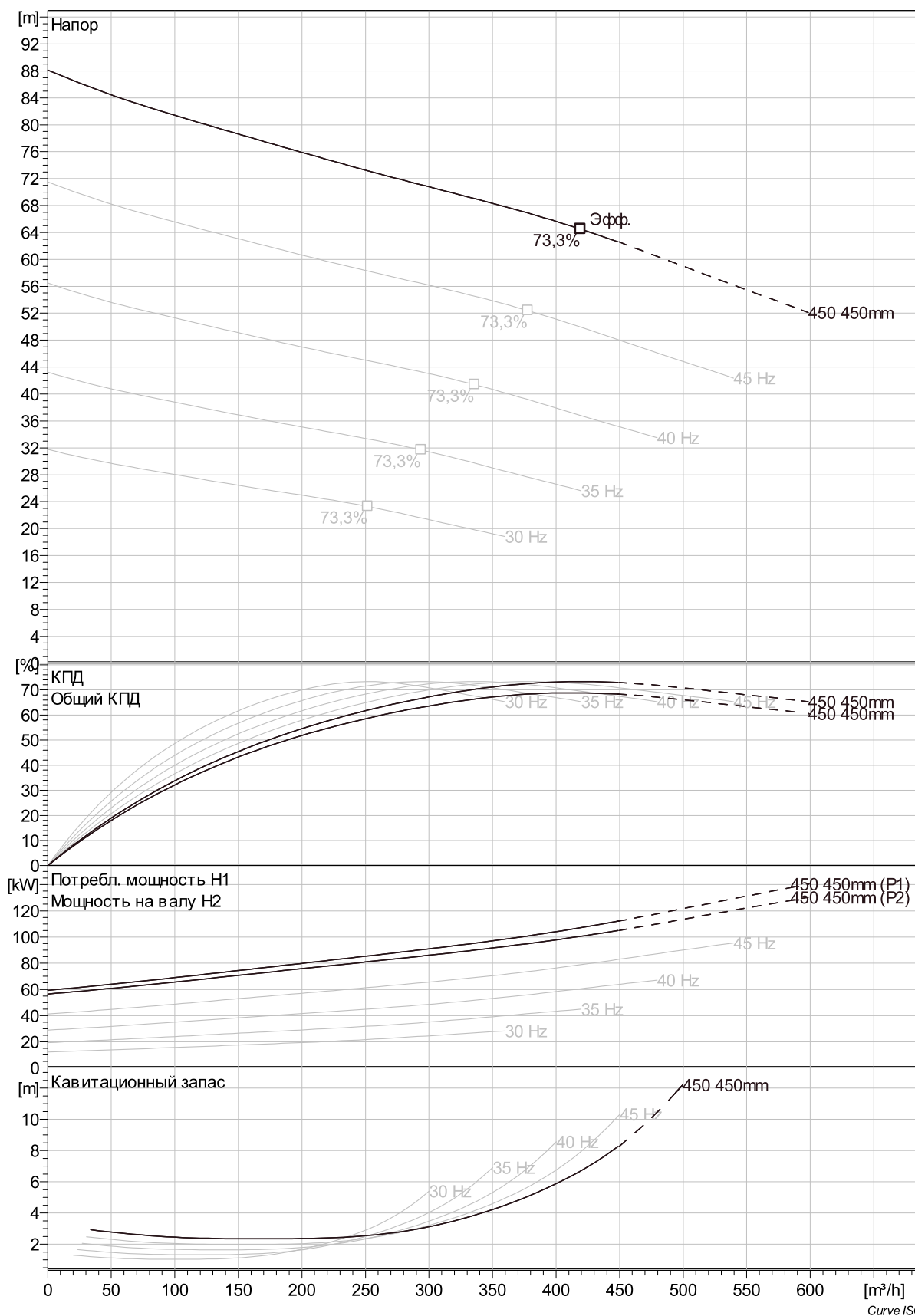


NP 3315 HT 3~ 450

Duty Analysis



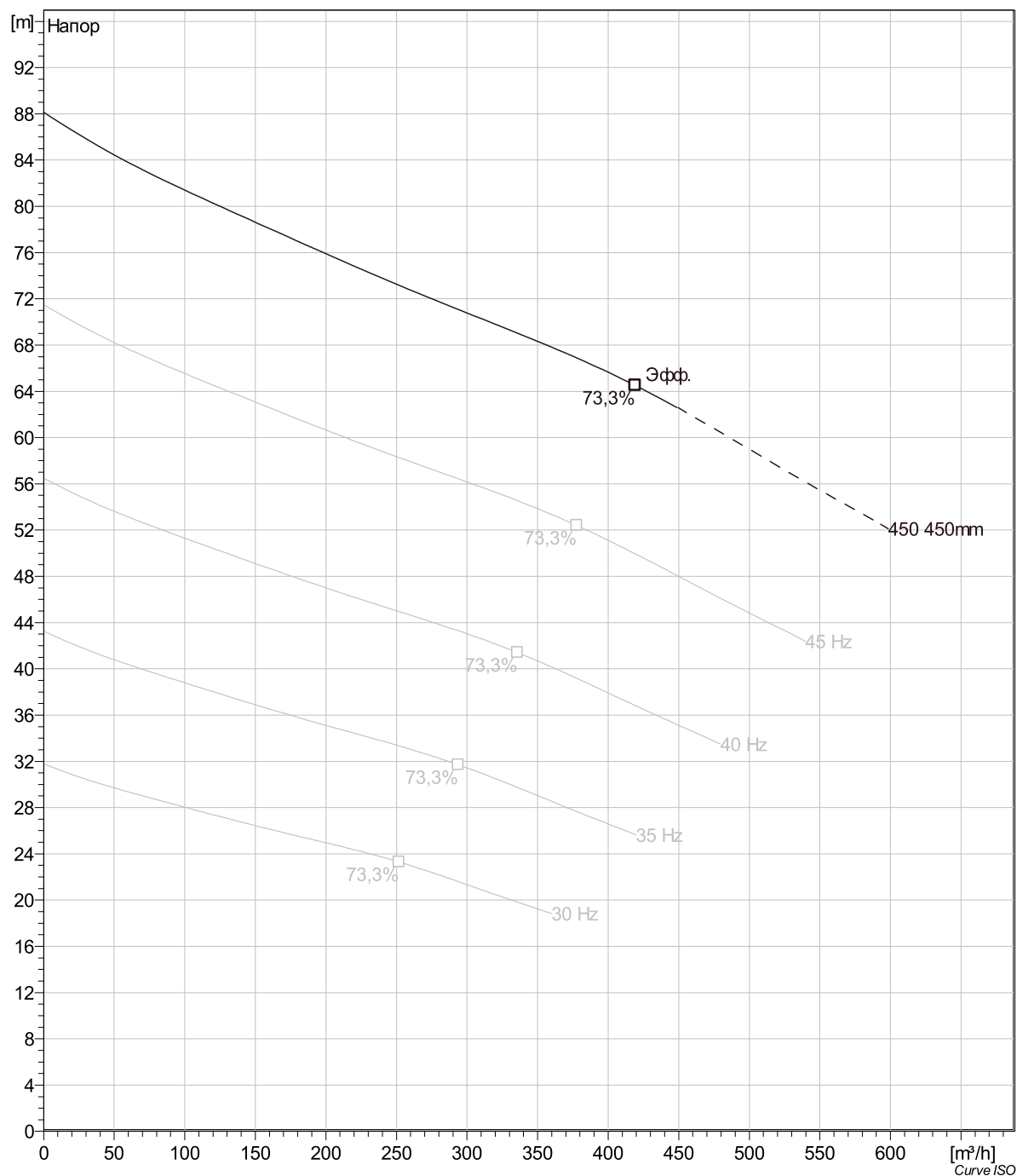
NP 3315 HT 3~ 450 VFD Curve



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

NP 3315 HT 3~ 450

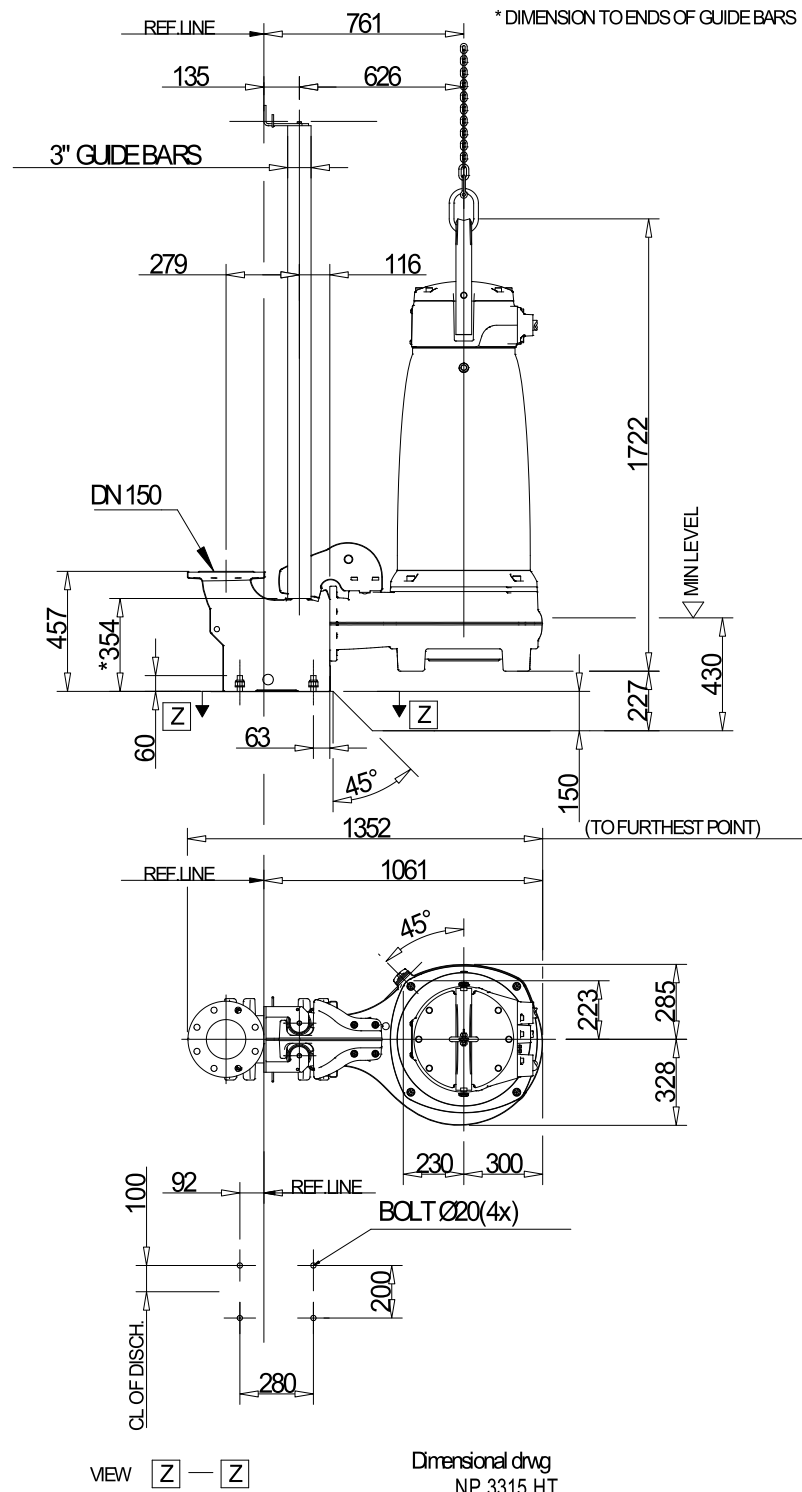
VFD Analysis



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

NP 3315 HT 3~ 450

Dimensional drawing



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