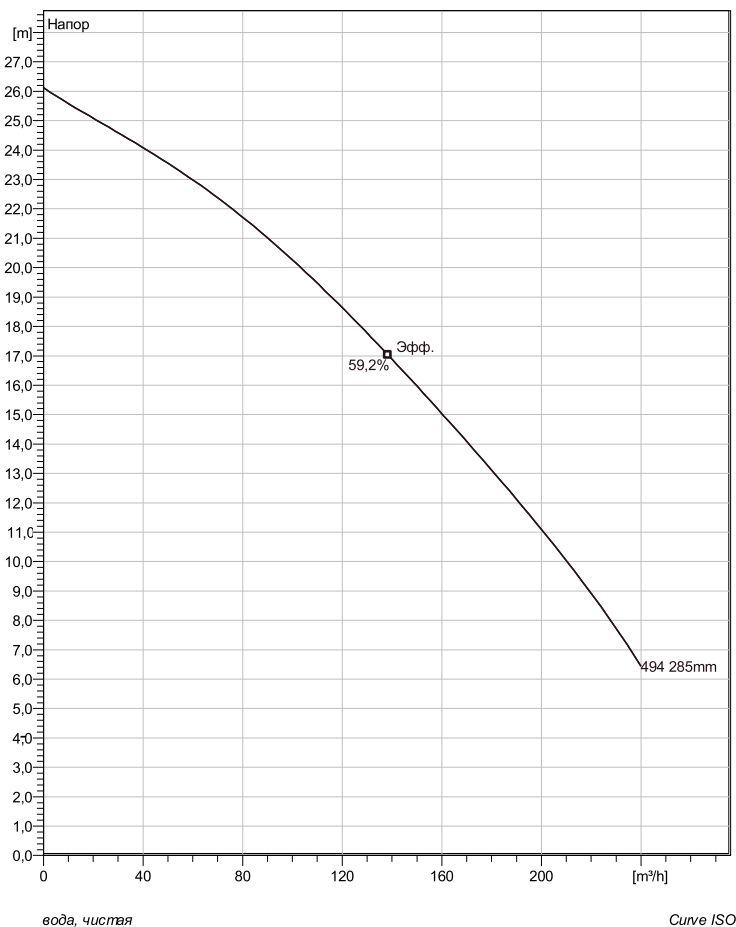
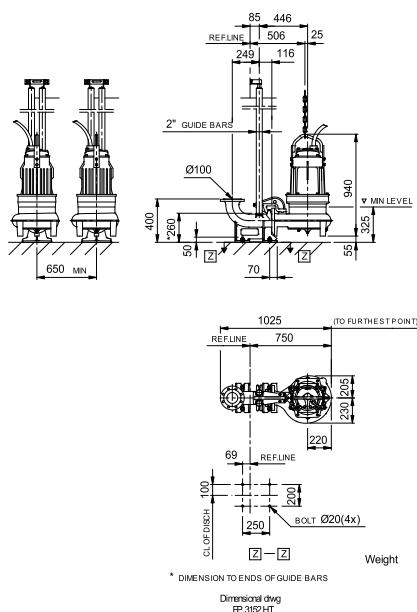


FP 3152 HT 3~ 494

Техническая спецификация



Установка: Р - Погружная, постоянная)



Примечание: рисунок может не соответствовать текущей конфигурации

General

Режущие рабочие колеса с открытым винтом и одной спиральной канавкой для жидкостей, содержащих длинные волокна и крупные твердые частицы. F3153 и F3171 – это насосы новой конструкции, в которых высокая эффективность сочетается возможностью перемалывания.

Рабочее колесо

Рабочее колесо материал	Spheroidal graphite cast iron
Диаметр выхода	100 mm
Диаметр в сасывающего фланца	100 mm
Impeller diameter	285 mm
Количество лопастей	2

Двигатель

Двигатель	F3152.350 25-15-4AA-W 13.5KW
Тип статора	Стандартно
Частота	28
Ном. напряжение	50 Hz
Число полюсов	190 V
Фазы	4
Ном. мощность	3~
Номинальный ток	13,5 kW
Пусковой ток	58 A
Ном. скорость вращения	340 A
Коэффициент мощности	1455 rpm
1/1 Load	0,82
3/4 Load	0,76
1/2 Load	0,65
Motor efficiency	
1/1 Load	86,5 %
3/4 Load	87,0 %
1/2 Load	85,5 %

Конфигурация

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

FP 3152 HT 3~ 494



Кривая рабочей характеристики

Насос

Диаметр выхода 100 mm
Диаметр всасывающего фланца 100 mm
Impeller diameter 285 mm
Количество лопастей 2

Motor

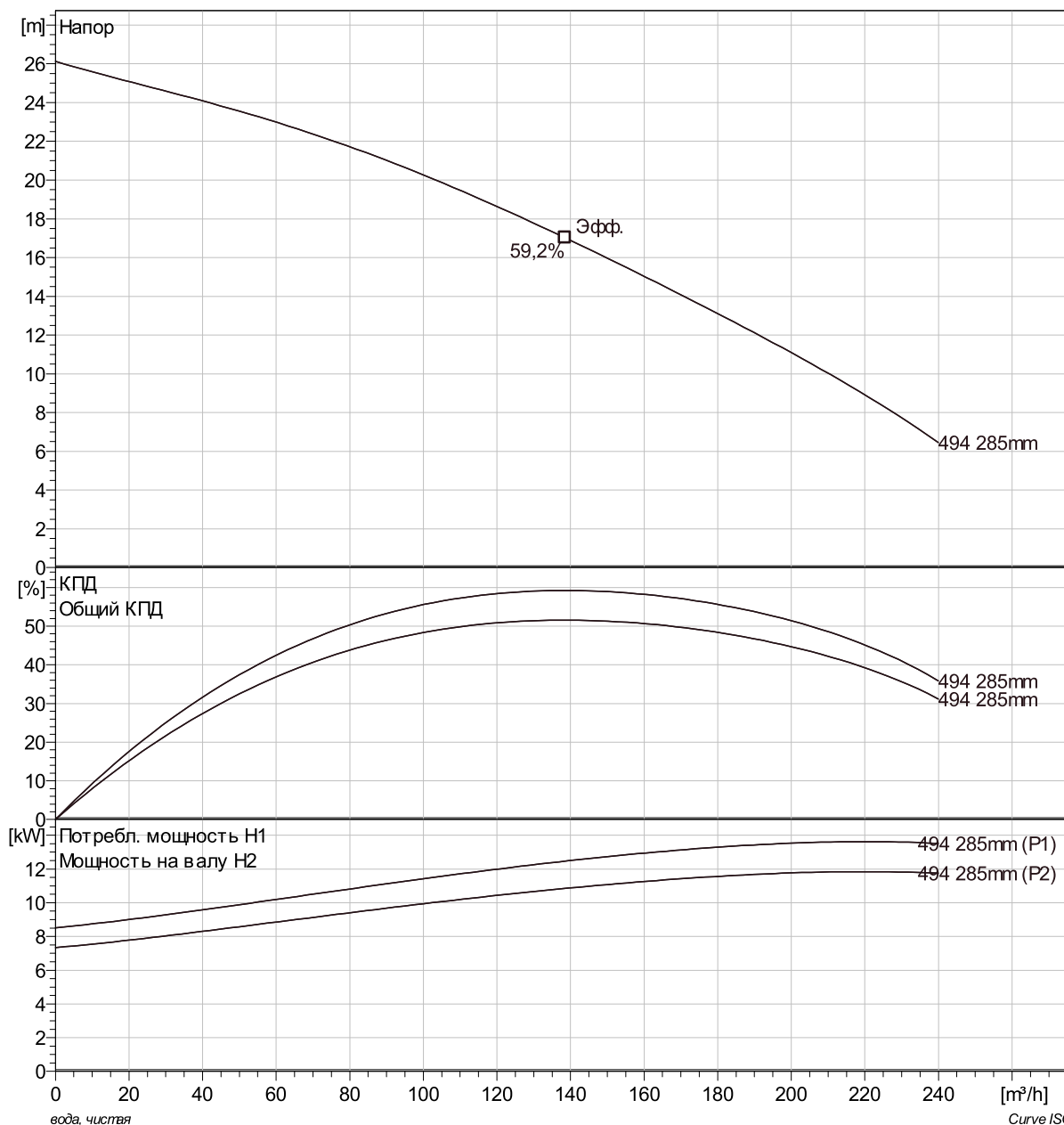
Двигатель F3152.350 25-15-4AA-W 13.5KW
Тип статора 28
Частота 50 Hz
Ном/напряжение 190 V
Число полюсов 4
Фазы 3~
Ном. мощность 13,5 kW
Номинальный ток 58 A
Пусковой ток 340 A
Ном. скорость вращения 1455 rpm

Коэффициент мощности

1/1 Load 0,82
3/4 Load 0,76
1/2 Load 0,65

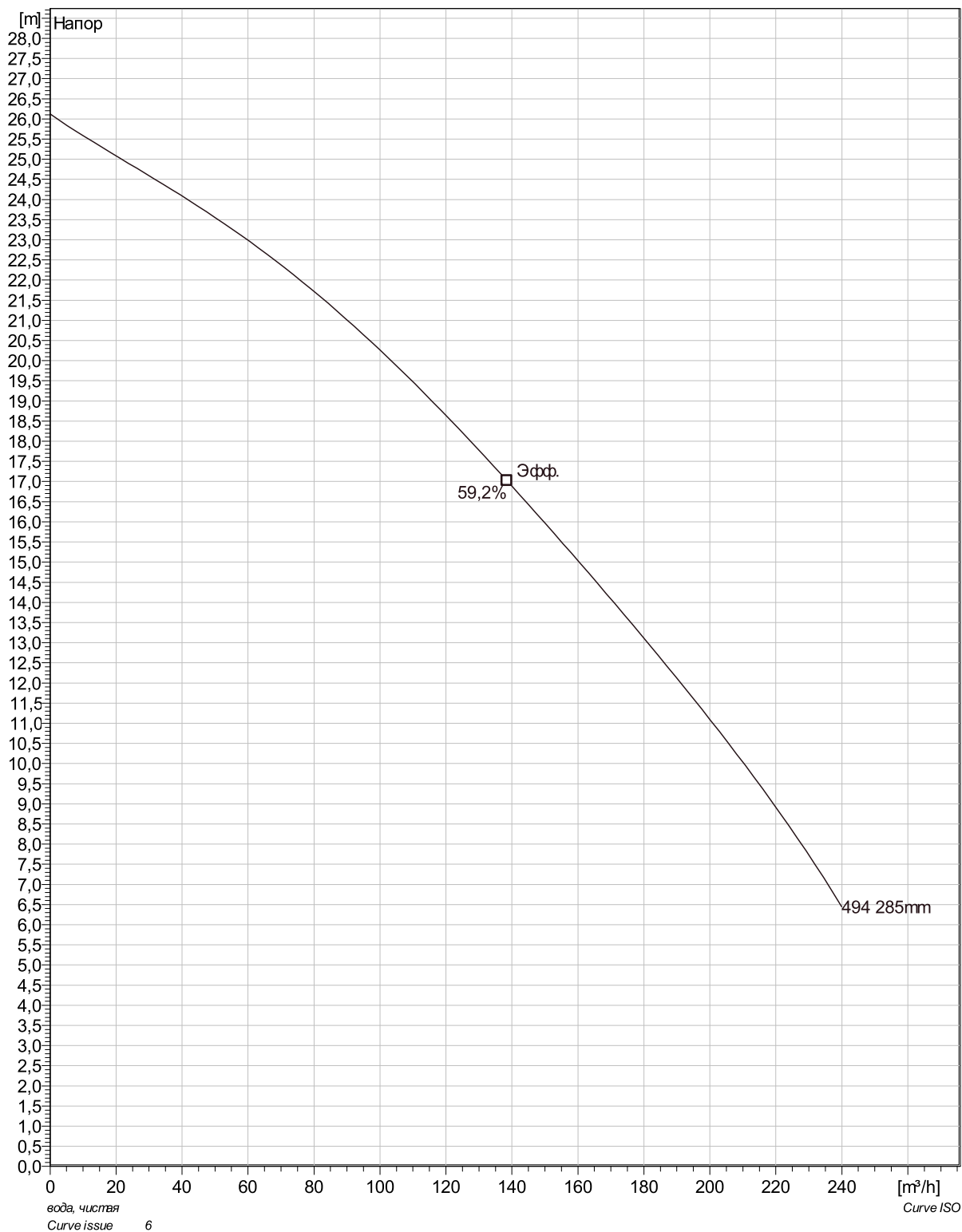
Motor efficiency

1/1 Load 86,5 %
3/4 Load 87,0 %
1/2 Load 85,5 %

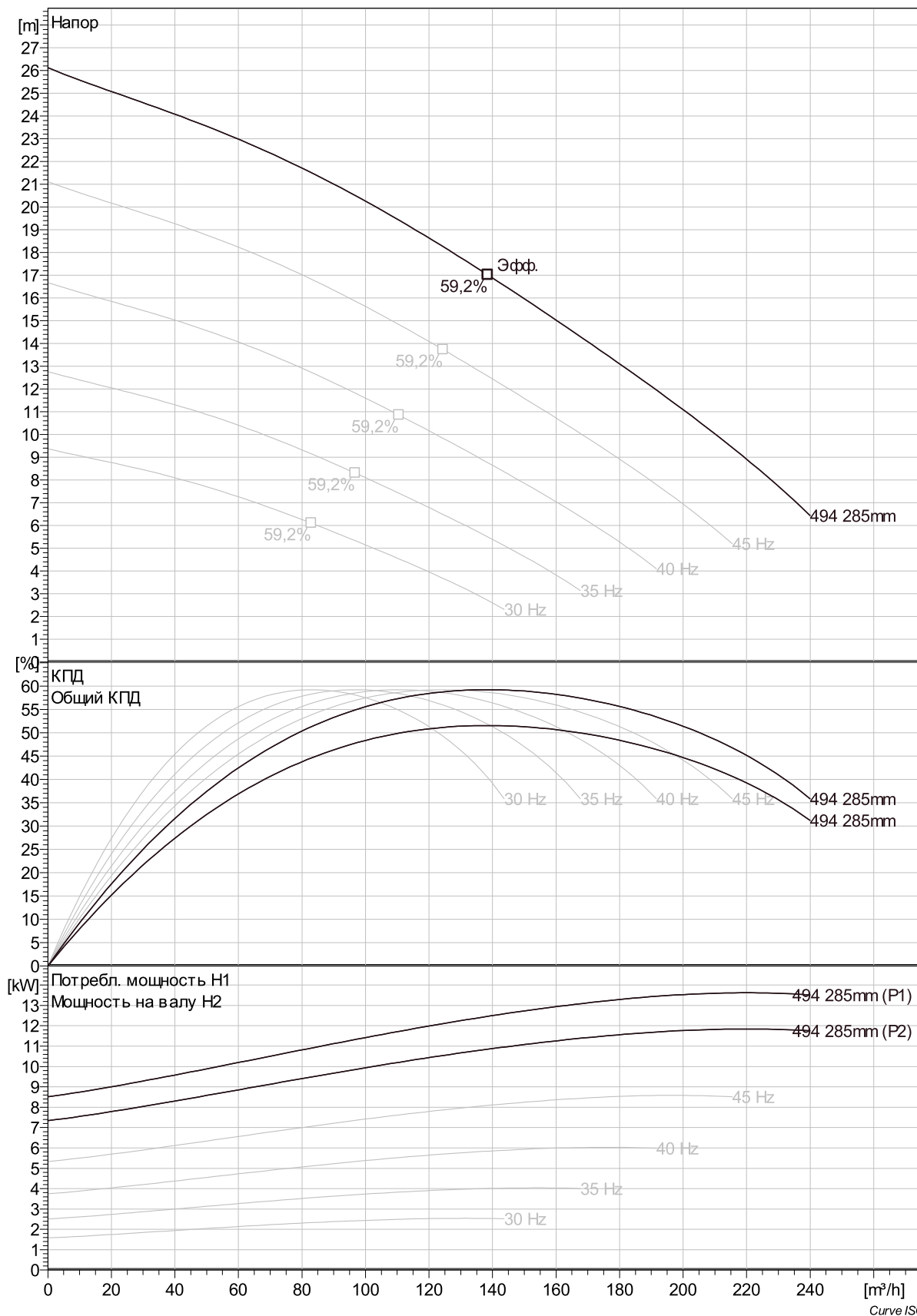


FP 3152 HT 3~ 494

Duty Analysis

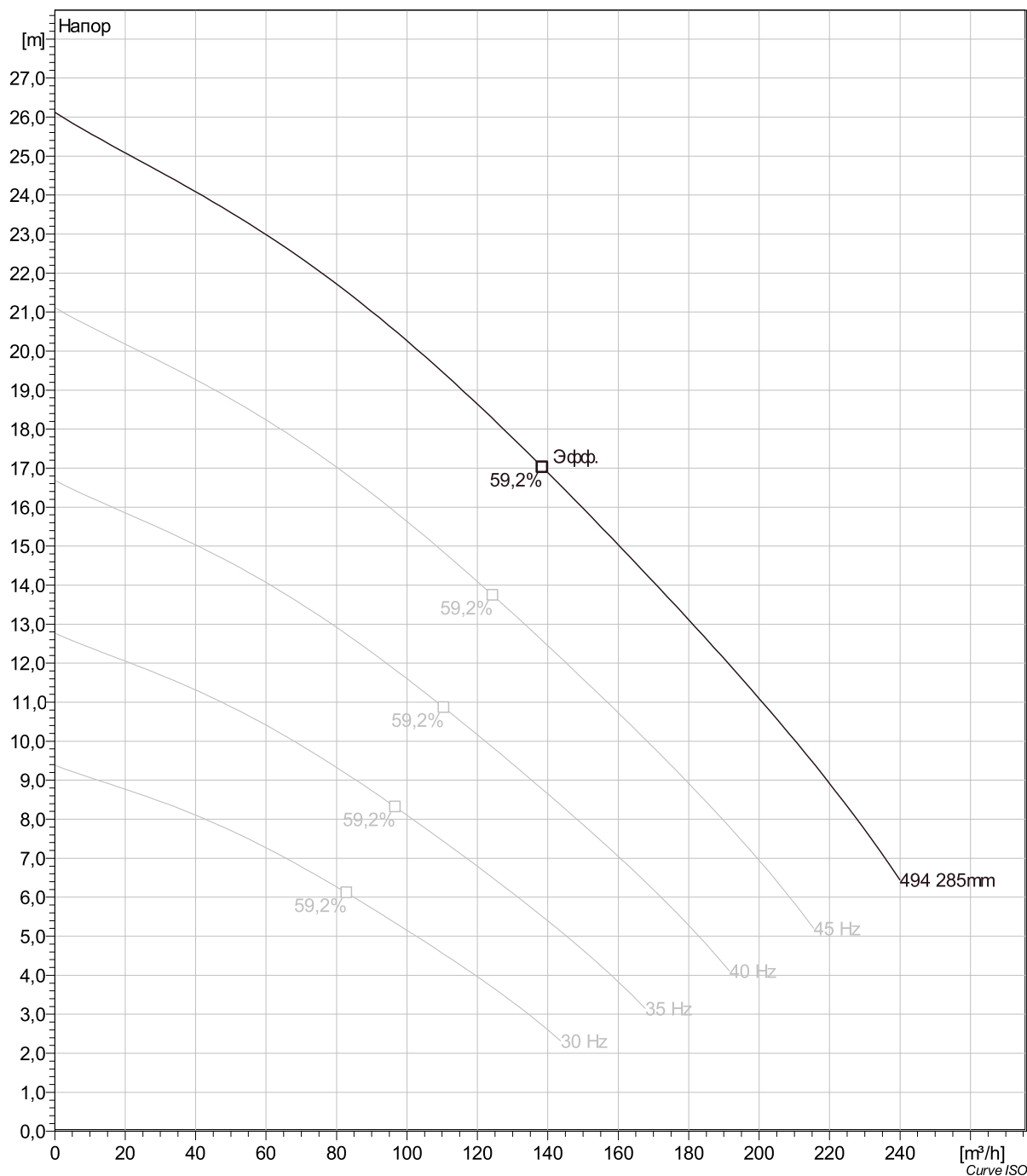


Project	Project ID	Created by	Created on 4/4/2019	Last update
---------	------------	------------	------------------------	-------------



FP 3152 HT 3~ 494

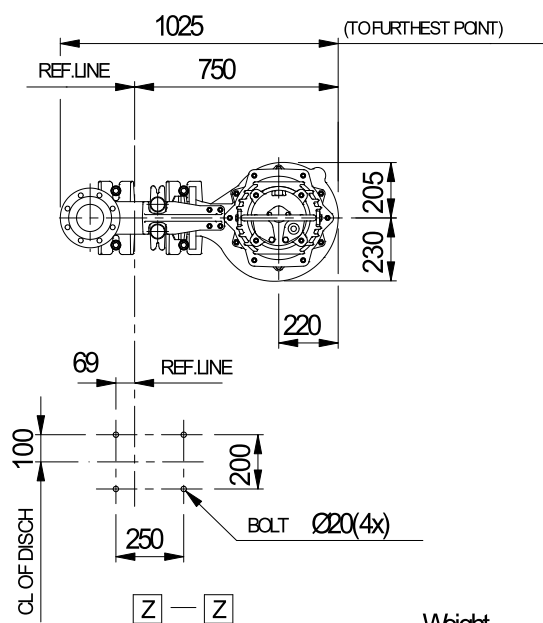
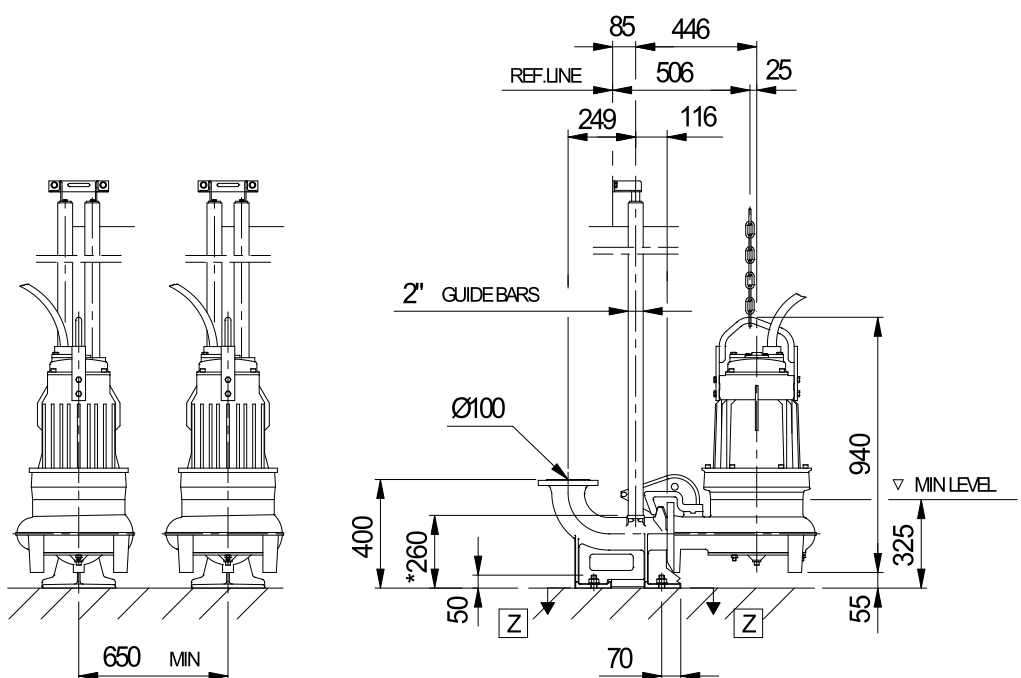
VFD Analysis



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

FP 3152 HT 3~ 494

Dimensional drawing



Weight

* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Dimensional dwg
FP 3152 HT

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